Οθόνη LCD

Εγχειρίδιο χρήσης

Οδηγίες ασφάλειας

Επισημάνσεις

Σημείωση

Αυτές οι οδηγίες ασφαλείας πρέπει να εφαρμόζονται, για τη διασφάλιση της ασφάλειάς σας και την αποτροπή πρόκλησης βλάβης σε εξοπλισμό.

Φροντίστε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες και να χρησιμοποιήσετε το προϊόν με το σωστό τρόπο.

Προειδοποίηση / Προσοχή

Εάν δεν ακολουθήσετε τις οδηγίες που υποδεικνύονται από αυτό το σύμβολο, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή βλάβη στον εξοπλισμό.

Συμβάσεις για την επισήμανση

Απαγορεύεται	Πρέπει να διαβάζεται και να γίνεται κατανοητό πάντα
Μην αποσυναρμολογείτε	Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα
Μην αγγίζετε	Γείωση για την αποφυγή ηλεκτροπληξίας

Ισχύς

Όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, ρυθμίστε τον υπολογιστή σας στον τρόπο λειτουργίας DPM.

Εάν χρησιμοποιείτε προφύλαξη οθόνης, ρυθμίστε την στον τρόπο λειτουργίας ενεργής οθόνης.

Οι εικόνες αυτές προορίζονται μόνο για αναφορά και δεν ισχύουν για όλες τις περιπτώσεις (ή χώρες).

Συντόμευση για τις Οδηγίες κατά της δημιουργίας ειδώλου

Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο καλώδιο ή φις ή κατεστραμμένη ή χαλαρή πρίζα.

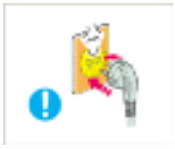
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην αγγίζετε το φις τροφοδοσίας με βρεγμένα χέρια όταν αφαιρείτε ή συνδέετε το φις στην πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Βεβαιωθείτε ότι συνδέετε το καλώδιο ρεύματος σε γειωμένη πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.



Βεβαιωθείτε ότι το φις τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο σταθερά και σωστά στην πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Μην λυγίζετε ή τραβάτε με δύναμη το φις τροφοδοσίας και μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω του.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Μην συνδέετε πολλές συσκευές στην ίδια πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης.

Μην αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος ενόσω χρησιμοποιείτε το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να καταστραφεί το προϊόν λόγω ηλεκτροπληξίας.

Για να αποσυνδέσετε τη συσκευή από την πρίζα, θα πρέπει να τραβήξετε το φις από την πρίζα και, ως εκ τούτου, η πρίζα θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί αμέσως.

- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο ρεύματος που παρέχεται από την εταιρεία μας. Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο ρεύματος που παρέχεται για άλλο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Εγκατάσταση

Φροντίστε να επικοινωνήσετε με κάποιο εξουσιοδοτημένο Κέντρο σέρβις, όταν εγκαθιστάτε την οθόνη σε χώρους όπου υπάρχει πολλή σκόνη, επικρατούν ακραία υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, υπάρχει υψηλή υγρασία ή χημικές ουσίες, καθώς και σε χώρους όπου θα λειτουργεί όλο το 24ωρο, όπως σε αεροδρόμια, σταθμούς τρένων κ.λπ.

Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρή ζημιά στην οθόνη.

Βεβαιωθείτε ότι θα υπάρχουν τουλάχιστον δύο άτομα για να ανυψώσουν και να μετακινήσουν το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός και/ή βλάβη στο προϊόν.

Κατά την εγκατάσταση του προϊόντος σε ντουλάπι ή ράφι, βεβαιωθείτε ότι δεν προεξέχει η πρόσοψη του κάτω μέρους του προϊόντος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει ή να προκληθεί τραυματισμός.
- Χρησιμοποιήστε ένα ντουλάπι ή ράφι με μέγεθος κατάλληλο για το προϊόν.

ΜΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΕ ΚΕΡΙΑ, ΕΝΤΟΜΟΑΠΩΘΗΤΙΚΑ, ΤΣΙΓΑΡΑ ΚΑΙ ΟΠΟΙΕΣΔΗΠΟΤΕ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Κρατάτε τις συσκευές θέρμανσης όσο το δυνατόν πιο μακριά από το καλώδιο ρεύματος ή το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε θέση που δεν αερίζεται επαρκώς, όπως ένα ράφι βιβλιοθήκης ή ένα ντουλάπι.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας.

Όταν τοποθετείτε το προϊόν στο δάπεδο, φροντίστε να το ακουμπήσετε μαλακά.

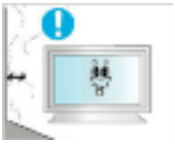
- Διαφορετικά, ενδέχεται να καταστραφεί η οθόνη.

Μην τοποθετείτε το προϊόν με το εμπρός μέρος προς το δάπεδο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να καταστραφεί η οθόνη.

Βεβαιωθείτε ότι η τοποθέτηση του προϊόντος στον τοίχο θα γίνει από κάποια εξουσιοδοτημένη εταιρεία.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.
- Φροντίστε να τοποθετήσετε το καθορισμένο στήριγμα τοίχου.

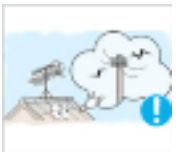


Εγκαταστήστε το προϊόν σε θέση με καλό αερισμό. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν απέχει πάνω από 10 cm από τον τοίχο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας.

Λυγίστε το καλώδιο της εξωτερικής κεραίας προς τα κάτω στην καθορισμένη θέση, έτσι ώστε να μην εισέρχεται το νερό της βροχής.

- Εάν το νερό της βροχής εισχωρήσει στο προϊόν, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Εγκαταστήστε την κεραία μακριά από τα καλώδια υψηλής τάσης.

- Εάν η κεραία ακουμπήσει ή πέσει πάνω σε καλώδιο υψηλής τάσης, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Διασφαλίστε ότι κρατάτε μακριά από τα παιδιά το βινύλιο που χρησιμοποιείται για τη συσκευασία.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκύψει σοβαρή βλάβη (ασφυξία) αν τα παιδιά το χρησιμοποιήσουν για παιχνίδι.

Εάν μπορείτε να ρυθμίσετε το ύψος της οθόνης σας, μην ακουμπάτε αντικείμενα ή μέρη του σώματός σας στη βάση όταν τη χαμηλώνετε.

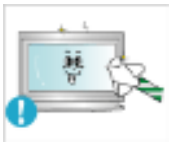
- Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο προιόν ή τραυματισμό στο άτομο που το μεταφέρει.

Καθαρισμός

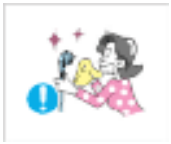
Καθώς καθαρίζετε το περίβλημα ή την επιφάνεια της οθόνης TFT-LCD, σκουπίστε με ένα ελαφρά βρεγμένο, απαλό ύφασμα.

Μην ψεκάζετε το καθαριστικό κατευθείαν πάνω στην επιφάνεια του προϊόντος.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί αποχρωματισμός και παραμόρφωση της δομής, ενώ μπορεί να ξεφλουδίσει η επιφάνεια της οθόνης.



Καθαρίζετε το προϊόν μόνο με ένα μαλακό πανί και καθαριστικό οθόνης. Εάν πρέπει να χρησιμοποιήσετε άλλο καθαριστικό εκτός του προϊόντος που προορίζεται για την οθόνη, αραιώστε το με νερό σε αναλογία 1:10.



Για τον καθαρισμό των ακροδεκτών του φις τροφοδοσίας ή για το ξεσκόνισμα της πρίζας, να χρησιμοποιείτε στεγνό πανί.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος, βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει το καλώδιο ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος και να καθαρίζετε απαλά με στεγνό πανί.

- (Μην χρησιμοποιείτε χημικά, όπως κερί, βενζίνη, οινόπνευμα, διαλυτικά, εντομοαπωθητικά, λιπαντικά ή καθαριστικά). Τα είδη αυτά ενδέχεται να αλλοιώσουν την επιφάνεια του προϊόντος και να ξεφλουδίσουν τις ετικέτες επισήμανσης του προϊόντος.

Επειδή το περίβλημα του προϊόντος χαράζει εύκολα, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μόνο το καθορισμένο πανί.

- Να χρησιμοποιείτε το καθορισμένο πανί προσθέτοντας μόνο λίγο νερό. Επειδή το προϊόν μπορεί να γρατζουνιστεί αν υπάρχουν ξένα σώματα στο πανί, τινάξτε το καλά προτού το χρησιμοποιήσετε.

Κατά τον καθαρισμό, μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν στο κύριο σώμα του προϊόντος.

- Βεβαιωθείτε ότι το νερό δεν εισέρχεται στο εσωτερικό του προϊόντος και ότι δεν υπάρχει υγρασία.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή δυσλειτουργία.

Άλλα

Πρόκειται για προϊόν υψηλής τάσης. Βεβαιωθείτε ότι οι χρήστες δεν αποσυναρμολογούν, επισκευάζουν ή τροποποιούν μόνοι τους το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Εάν το προϊόν χρειάζεται επισκευή, επικοινωνήστε με ένα Κέντρο σέρβις.

Εάν υπάρχει παράξενη μυρωδιά ή ήχος ή βγαίνει καπνός από το προϊόν, αποσυνδέστε αμέσως το φις τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με ένα Κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην τοποθετείτε το προϊόν σε θέση που είναι εκτεθειμένη σε υγρασία, σκόνη, καπνό, νερό ή μέσα σε αυτοκίνητο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Εάν πέσει το προϊόν ή έχει σπάσει το περίβλημά του, θέστε το εκτός λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος. Επικοινωνήστε με ένα Κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Σε περίπτωση κεραυνών, μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος ή κεραίας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην επιχειρήσετε να μετακινήσετε την οθόνη τραβώντας μόνο το καλώδιο ή το καλώδιο σήματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί ηλεκτροπληξία, βλάβη του προϊόντος ή πυρκαγιά λόγω της καταστροφής του καλωδίου.

Μην ανασηκώνετε ή μετακινείτε το προϊόν προς τα πίσω και προς τα εμπρός ή προς τα αριστερά και προς τα δεξιά, κρατώντας το μόνο από το καλώδιο ρεύματος ή τα καλώδια σήματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί ηλεκτροπληξία, βλάβη του προϊόντος ή πυρκαγιά λόγω της καταστροφής του καλωδίου.

Βεβαιωθείτε ότι το άνοιγμα αερισμού δεν είναι φραγμένο από το τραπέζι ή τις κουρτίνες.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας.

Μην τοποθετείτε δοχεία που περιέχουν νερό, βάζα, γλάστρες, φάρμακα, καθώς και μεταλλικά αντικείμενα, πάνω στο προϊόν.

- Εάν νερό ή κάποιο ξένο σώμα εισχωρήσει στο προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα Κέντρο σέρβις.

- Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία στο προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην χρησιμοποιείτε ή τοποθετείτε εύφλεκτα σπρέι ή υλικά κοντά στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.

Μην εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα, όπως πιρούνια, κέρματα, πινέζες και μεταλλικές ράβδους ή εύφλεκτα αντικείμενα, όπως σπίρτα ή χαρτί, στο εσωτερικό του προϊόντος (μέσα από τα ανοίγματα αερισμού, τους ακροδέκτες εισόδου και εξόδου κ.λπ).

- Εάν νερό ή κάποιο ξένο σώμα εισχωρήσει στο προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα Κέντρο σέρβις.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Όταν χρησιμοποιείτε στατική οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να εμφανιστεί είδωλο ή σημάδι.

- Εάν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, θέστε το σε κατάσταση αναμονής ή χρησιμοποιήστε μια κινούμενη προφύλαξη οθόνης.

Ρυθμίστε την κατάλληλη για το προϊόν ανάλυση και συχνότητα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην όραση.

Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, μην αυξάνετε υπερβολικά την ένταση του ήχου.

- Ο υπερβολικά δυνατός ήχος μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην ακοή.

Εάν πλησιάζετε διαρκώς πολύ κοντά στην οθόνη του προϊόντος, μπορεί να προκληθούν προβλήματα όρασης.

Να ξεκουράζεστε επί τουλάχιστον πέντε (5) λεπτά, αφού χρησιμοποιήσετε το προϊόν επί μία (1) ώρα.

Έτσι περιορίζετε την κόπωση των ματιών σας.

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε ασταθές μέρος, όπως ένα ασταθές ράφι ή μια ανομοιόμορφη επιφάνεια ή κάποια θέση εκτεθειμένη σε κραδασμούς.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό και/ή βλάβη στο προϊόν.
- Εάν χρησιμοποιήσετε το προϊόν σε κάποια θέση εκτεθειμένη σε κραδασμούς, ενδεχομένως να προκληθεί βλάβη στο προϊόν και πυρκαγιά.

Όταν μετακινείτε το προϊόν, να το θέτετε εκτός λειτουργίας και να αποσυνδέετε το φις τροφοδοσίας, το καλώδιο κεραίας και όλα τα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν κρέμονται ή σκαρφαλώνουν στο προϊόν.

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος.

Εάν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.

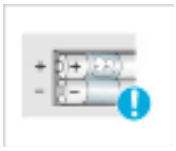
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί υπερθέρμανση ή πυρκαγιά λόγω της σκόνης, καθώς και πυρκαγιά λόγω ηλεκτροπληξίας ή διαρροής.

Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα, παιχνίδια ή γλυκίσματα, όπως μπισκότα κ.λπ. που μπορεί να στρέψουν την προσοχή των παιδιών στο προϊόν.

- Τα παιδιά μπορεί να κρεμαστούν επάνω στο προϊόν προκαλώντας την πτώση του και αυτό μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό ή θάνατο.

Προσέχετε ώστε να παιδιά να μην βάζουν την μπαταρία στο στόμα τους όταν την αφαιρείτε από το τηλεχειριστήριο. Να τοποθετείτε την μπαταρία σε θέσεις όπου δεν φτάνουν τα παιδιά ή τα βρέφη.

- Εάν τα παιδιά βάλουν την μπαταρία στο στόμα τους, συμβουλευτείτε αμέσως τον γιατρό σας.



Όταν αντικαθιστάτε την μπαταρία, να την τοποθετείτε με τη σωστή πολικότητα (+, -).

- Διαφορετικά, η μπαταρία μπορεί να καταστραφεί ή να προκαλέσει πυρκαγιά, τραυματισμό ή βλάβη λόγω διαρροής του υγρού της.

Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τις τυποποιημένες μπαταρίες που προσδιορίζονται και να μην χρησιμοποιείτε νέες και μεταχειρισμένες μπαταρίες συγχρόνως.

- Διαφορετικά, οι μπαταρίες μπορεί να καταστραφούν ή να προκληθεί πυρκαγιά, τραυματισμός ή βλάβη, λόγω διαρροής του υγρού τους.

Οι μπαταρίες (και οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες) δεν αποτελούν κοινό απόρριμμα και θα πρέπει να επιστρέφονται για ανακύκλωση. Ο πελάτης είναι υπεύθυνος για την επιστροφή των χρησιμοποιημένων ή των επαναφορτιζόμενων μπαταριών για ανακύκλωση.

- Ο πελάτης μπορεί να επιστρέψει τις χρησιμοποιημένες ή τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες στο πλησιέστερο δημόσιο κέντρο ανακύκλωσης ή σε κάποιο κατάστημα που πωλεί τον ίδιο τύπο μπαταριών ή επαναφορτιζόμενων μπαταριών.

Μην τοποθετείτε το προϊόν σε θέση που είναι εκτεθειμένη στο άμεσο ηλιακό φως ή κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως τα καλοριφέρ.

- Αυτό μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής του προϊόντος και ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Μην ρίχνετε αντικείμενα πάνω στο προϊόν ούτε να το τραντάζετε.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην χρησιμοποιείτε υγραντήρα και μην τοποθετείτε το τραπέζι της κουζίνας κοντά στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Εάν υπάρχει διαρροή αερίου, μην αγγίζετε το προϊόν ή το φις τροφοδοσίας και να αερίζετε αμέσως το χώρο.

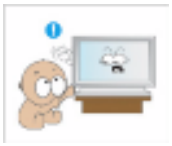
- Εάν δημιουργηθεί σπινθήρας, μπορεί να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.

Εάν το προϊόν είναι αναμμένο για μεγάλο χρονικό διάστημα, η οθόνη θερμαίνεται. Μην την αγγίζετε.

- Να φυλάτε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από τα παιδιά.

Να είστε προσεκτικοί κατά τη ρύθμιση της γωνίας του προϊόντος ή του ύψους της βάσης.

- Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός, καθώς μπορεί να πιαστεί το χέρι ή τα δάχτυλά σας.
- Επίσης, εάν γείρετε πολύ το προϊόν, μπορεί να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.



Μην εγκαταστήσετε το προϊόν σε σημείο όπου μπορούν να το φθάσουν παιδιά.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.
- Επειδή το εμπρός μέρος του προϊόντος είναι βαρύ, να το τοποθετείτε σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.

Μην τοποθετήσετε βαριά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.

- Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό και/ή βλάβη στο προϊόν.

Εισαγωγή

Περιεχόμενα συσκευασίας

Σημείωση

Βεβαιωθείτε πως τα ακόλουθα εξαρτήματα συμπεριλαμβάνονται στη συσκευασία της οθόνης LCD.

Εάν λείπει κάποιο εξάρτημα, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπία.

Επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία για να αγοράσετε προαιρετικά εξαρτήματα.

Σημείωση

Αυτή η βάση δεν προορίζεται για το μοντέλο που τοποθετείται στο δάπεδο.

Αποσυσκευασία

Οθόνη LCD

Εγχειρίδια

Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης

Κάρτα εγγύησης

(Δεν διατίθεται σε όλες τις περιοχές)

Οδηγός χρήσης

Καλώδια

Καλώδιο D-Sub

Καλώδιο ρεύματος

Άλλα

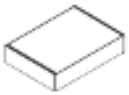
Άλλα

Τηλεχειριστήριο | Μπαταρίες (AAA x 2) (Δεν διατίθεται σε όλες τις περιοχές) | Ύφασμα καθαρισμού

Κάλυμμα σκληρού δίσκου

Πωλείται ξεχωριστά

Καλώδιο DVI



Κιτ επιτοίχιας τοποθέτησης

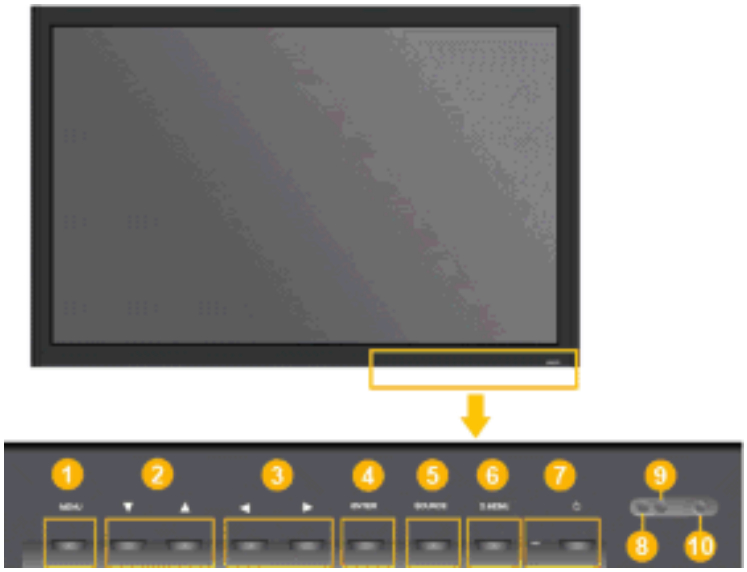
Κιτ προσωρινής βάσης

Σημείωση

Το πανί καθαρισμού παρέχεται ως χαρακτηριστικό του προϊόντος μόνο για προϊόντα μαύρου χρώματος υψηλής στιλπνότητας.

Η οθόνη LCD σας

Εμπρός μέρος



1. *Κουμπί MENU [MENU]*

   Ανοίγει και κλείνει το μενού επί της οθόνης. Χρησιμοποιείται επίσης για έξοδο από το μενού ενδείξεων οθόνης ή επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

2. *Πλήκτρα περιήγησης (πλήκτρα Κάτω-Πάνω) / Πλήκτρα καναλιού*

Μετακίνηση από το ένα στοιχείο μενού στο άλλο κατακόρυφα ή ρύθμιση των επιλεγμένων τιμών μενού.

Όταν οι ενδείξεις επί της οθόνης δεν είναι ενεργές, πατήστε το κουμπί για να ρυθμίσετε το κανάλι.

3 *Κουμπιά ρύθμισης (κουμπιά αριστερά-δεξιά) / κουμπιά έντασης ήχου*

Μετακίνηση από το ένα στοιχείο μενού στο άλλο οριζόντια ή ρύθμιση των επιλεγμένων τιμών μενού. Όταν δεν υπάρχουν ενδείξεις στην οθόνη, πατήστε το κουμπί για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.

4 *Κουμπί ENTER [ENTER]*

Ενεργοποιεί ένα τονισμένο στοιχείο του μενού.

5 *Κουμπί SOURCE [SOURCE]*

Αλλαγή από τον τρόπο λειτουργίας υπολογιστή στον τρόπο λειτουργίας βίντεο. Η αλλαγή της πηγής επιτρέπεται μόνο για τις εξωτερικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες στην οθόνη LCD τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή.

[**PC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**HDMI**] → [**TV**]

6 *D.MENU*

Ανοίγει στην οθόνη το μενού D.MENU.

7 *Κουμπί λειτουργίας [ ]*

Με αυτό το κουμπί μπορείτε να θέσετε σε λειτουργία και εκτός λειτουργίας την οθόνη LCD.

8 *Αισθητ. φωτ/τητας*

Η λειτουργία Brightness Sensor που διαθέτει το προϊόν, ανιχνεύει αυτόματα τη φωτεινότητα του περιβάλλοντος με τη χρήση ενός αισθητήρα φωτεινότητας και ρυθμίζει ανάλογα τη φωτεινότητα.

9 *Ένδειξη λειτουργίας*

Εάν αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα υποδεικνύει τρόπο λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας.

Σημείωση

Δείτε την περιγραφή Εξοικονόμηση ενέργειας στο εγχειρίδιο για εξειδικευμένες πληροφορίες σε σχέση με τις λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας. Για εξοικονόμηση ενέργειας, θέστε εκτός λειτουργίας την οθόνη LCD όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν παραμένει εκτός λειτουργίας για μεγάλο χρονικό διάστημα.

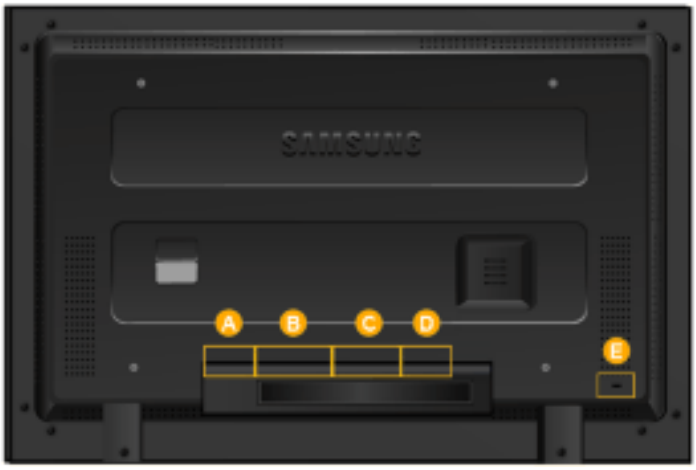
10 *Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου*

Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς αυτό το σημείο της οθόνης LCD.

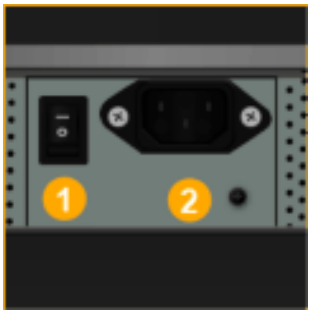
Πίσω μέρος

Σημείωση

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση των καλωδίων, ανατρέξτε στο Σύνδεση καλωδίων στην ενότητα Ρύθμιση. Η διάταξη της οθόνης LCD στο πίσω μέρος ενδέχεται να διαφέρει ελάχιστα, ανάλογα με το μοντέλο της οθόνης LCD.



A



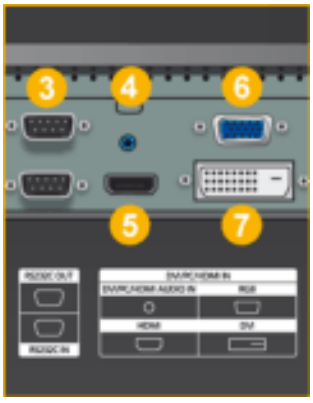
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Έναρξη/τερματισμός λειτουργίας της οθόνης LCD.

2 *POWER IN*

Το ένα άκρο του καλωδίου ρεύματος συνδέεται στην οθόνη LCD και το άλλο άκρο στην πρίζα.

B



3 *RS232C OUT/IN (Σειριακή θύρα RS232C)*

Θύρα προγράμματος MDC (Ελεγχος πολλαπλών οθονών)

4 *DVI / PC / HDMI IN [DVI/PC/HDMI AUDIO IN] (Ακροδέκτης σύνδεσης ήχου (Είσοδος) PC/ DVI/HDMI)*

5 *DVI / PC / HDMI IN [HDMI]*

Συνδέστε την υποδοχή HDMI που υπάρχει στο πίσω μέρος της οθόνης LCD και την υποδοχή HDMI της ψηφιακής συσκευής εξόδου με ένα καλώδιο HDMI.

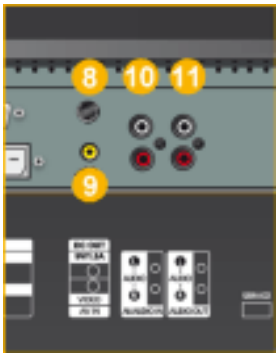
6 *DVI / PC / HDMI IN [RGB](Ακροδέκτης σύνδεσης βίντεο υπολογιστή)*

Χρήση καλωδίου D-Sub (15 ακίδων) - Τρόπος λειτουργίας PC (Analog PC)

7 *DVI / PC / HDMI IN [DVI] (Ακροδέκτης σύνδεσης βίντεο υπολογιστή)*

Χρήση καλωδίου DVI (DVI-D σε DVI-D) - Τρόπος λειτουργίας DVI (Digital PC)

C



8 *DC OUT [5V/1.5A]*

Συνδέστε το στην υποδοχή POWER μιας συσκευής δέκτη τηλεόρασης ή δικτύου.

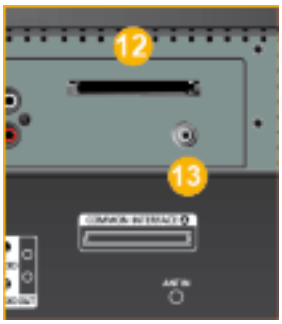
9 *AV IN [VIDEO] (Ακροδέκτης σύνδεσης VIDEO)*Συνδέστε το [VIDEO]

της οθόνης σας με την υποδοχή εξόδου βίντεο της εξωτερικής συσκευής, χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο VIDEO.

10 *AV AUDIO IN [L-AUDIO-R](Ακροδέκτης σύνδεσης ήχου (Είσοδος) οθόνης LCD)*

11 *AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Τερματικό (έξοδος) σύνδεσης ήχου οθόνης LCD*)

D



12 *COMMON INTERFACE*

Αυτή η επιλογή εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με τη CAM που έχετε εισάγει στην υποδοχή CI.

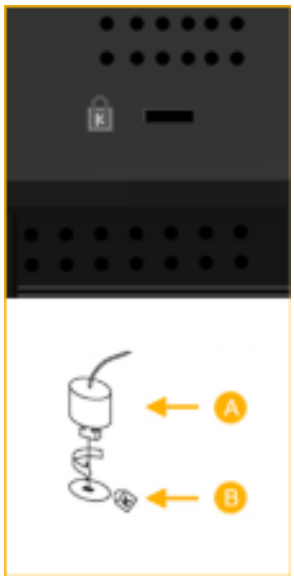
Σε ορισμένα κανάλια, εάν δεν τοποθετηθεί η CI CARD, εμφανίζεται στην οθόνη το μήνυμα **Scramble Signal**.

Μπορείτε να τοποθετήσετε την CAM οποιαδήποτε στιγμή, είτε είναι ανοικτή είτε είναι κλειστή η τηλεόραση.

13 *ANT IN*

Συνδέστε το καλώδιο CATV ή το καλώδιο της κεραίας της τηλεόρασης στην υποδοχή " ANT IN" που βρίσκεται στο πίσω μέρος της οθόνης LCD. Βεβαιωθείτε πως χρησιμοποιείτε καλώδιο κεραίας τηλεόρασης (πωλείται ξεχωριστά) για καλώδιο κεραίας.

F



Κλειδαριά Kensington

Η κλειδαριά Kensington είναι μια συσκευή που ασφαλίζει το σύστημα σε μια συγκεκριμένη θέση όταν αυτό χρησιμοποιείται σε δημόσιο χώρο. Η συσκευή κλειδώματος πωλείται ξεχωριστά. Η εμφάνιση και η μέθοδος κλειδώματος ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές της εικόνας, ανάλογα με τον κατασκευαστή. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με την κλειδαριά Kensington για τη σωστή χρήση της. Η συσκευή κλειδώματος πωλείται ξεχωριστά.

Σημείωση

Η θέση της κλειδαριάς Kensington ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο της.

Χρήση της αντικλεπτικής κλειδαριάς Kensington

1. Εισαγάγετε τη συσκευή κλειδώματος στην υποδοχή Kensington της οθόνης LCD B και στρέψτε την προς την κατεύθυνση κλειδώματος A.
2. Συνδέστε το καλώδιο της κλειδαριάς Kensington.
3. Στερεώστε την κλειδαριά Kensington σε ένα γραφείο ή σε κάποιο βαρύ και σταθερό αντικείμενο.

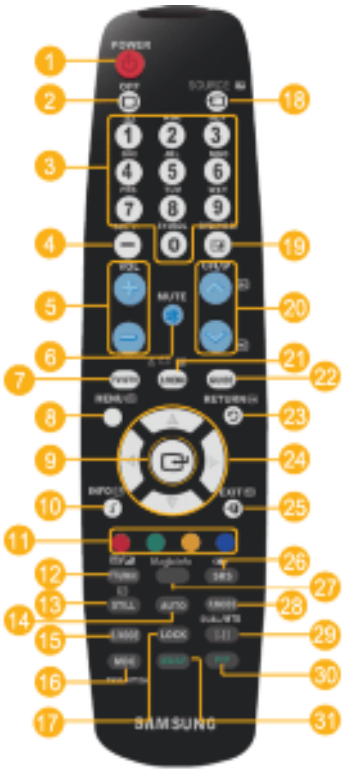
Σημείωση

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση των καλωδίων, δείτε την ενότητα Σύνδεση καλωδίων.

Τηλεχειριστήριο

Σημείωση

Η απόδοση του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να επηρεαστεί από κάποια τηλεόραση ή άλλη ηλεκτρονική συσκευή που λειτουργεί κοντά στην οθόνη LCD, προκαλώντας δυσλειτουργία λόγω παρεμβολών στη συχνότητά του.



1. POWER
2. OFF
3. Number Buttons
4. Κουμπί DEL -/--
5. + VOL -
6. MUTE
7. TV/DTV
8. MENU
9.
10. INFO
11. ΚΟΥΜΠΙΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ
12. TTX/MIX
13. STILL
14. AUTO
15. S.MODE
16. MDC
17. LOCK
18. SOURCE
19. ENTER/PRE-CH
20. CH/P
21. D.MENU
22. GUIDE
23. RETURN
24. Κουμπιά μετακίνησης επάνω, κάτω, αριστερά, δεξιά
25. EXIT
26. SRS
27. MagicInfo
28. P.MODE
29. DUAL/MTS
30. *PIP*
31. *SWAP*

1. POWER	Έναρξη της λειτουργίας του προϊόντος.
2. Off	Τερματισμός της λειτουργίας του προϊόντος.
3. Number Buttons	Πατήστε το για να αλλάξετε κανάλι.

4. Κουμπί DEL -/--	Η λειτουργία του κουμπιού "-" είναι διαθέσιμη μόνο σε τρόπο λειτουργίας DTV. Χρησιμοποιείται για την επιλογή της λειτουργίας MMS (πολυκαναλική) για τρόπο λειτουργίας DTV.
5. + VOL -	Ρύθμιση της έντασης του ήχου.
6. MUTE	Προσωρινή σίγαση της εξόδου ήχου. Η αντίστοιχη ένδειξη προβάλλεται στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης. Ο ήχος επανέρχεται όταν πατηθεί το MUTE ή - VOL + σε τρόπο λειτουργίας σίγασης.
7. TV/DTV	Απευθείας επιλογή τρόπου λειτουργίας TV και DTV.
8. MENU	Ανοίγει και κλείνει το μενού επί της οθόνης ή κλείνει το μενού ρύθμισης.
9.	Ενεργοποιεί ένα τονισμένο στοιχείο του μενού.
10. *i* INFO	Προβολή στοιχείων για την τρέχουσα εικόνα στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης.
11.COLOR BUTTONS	Πατήστε το για να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε κανάλια, καθώς και για να αποθηκεύσετε τα αγαπημένα σας κανάλια στην αντίστοιχη λίστα, στο μενού “Channel List”.
12. TTX/MIX	Τα τηλεοπτικά κανάλια παρέχουν υπηρεσίες γραπτών πληροφοριών μέσω teletext. - Κουμπιά Teletext Για περισσότερες πληροφορίες > TTX / MIX
13.STILL	Πατήστε μία φορά αυτό το κουμπί για να «παγώσει» η οθόνη. Πατήστε το και πάλι για να επανέλθει η οθόνη.
14.AUTO	Ρυθμίζει αυτόματα την οθόνη, σε τρόπο λειτουργίας **PC**. Κατά την αλλαγή της ανάλυσης στον πίνακα ελέγχου εκτελείται η αυτόματη λειτουργία.
15. S.MODE	Όταν πατάτε αυτό το κουμπί, η τρέχουσα λειτουργία προβάλλεται στο κάτω κεντρικό μέρος της οθόνης. Η οθόνη LCD διαθέτει έναν ενσωματωμένο στερεοφωνικό ενισχυτή υψηλής ποιότητας. Στη συνέχεια, πατήστε και πάλι το κουμπί για κυκλική εναλλαγή μεταξύ των διαθέσιμων προρρυθμισμένων τρόπων λειτουργίας. (**Standard → Music → Movie → Speech → Custom**)
16.MDC	Κουμπί ταχείας εκκίνησης του MDC.
17.LOCK	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί όλα τα πλήκτρα λειτουργιών τόσο στο τηλεχειριστήριο όσο και στην οθόνη LCD, με εξαίρεση τα κουμπιά λειτουργίας και LOCK.
18. SOURCE	Πατήστε αυτό το κουμπί για να αλλάξετε την πηγή SOURCE του σήματος εισόδου. Η αλλαγή του SOURCE επιτρέπεται μόνο στις εξωτερικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες στην οθόνη LCD τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή.

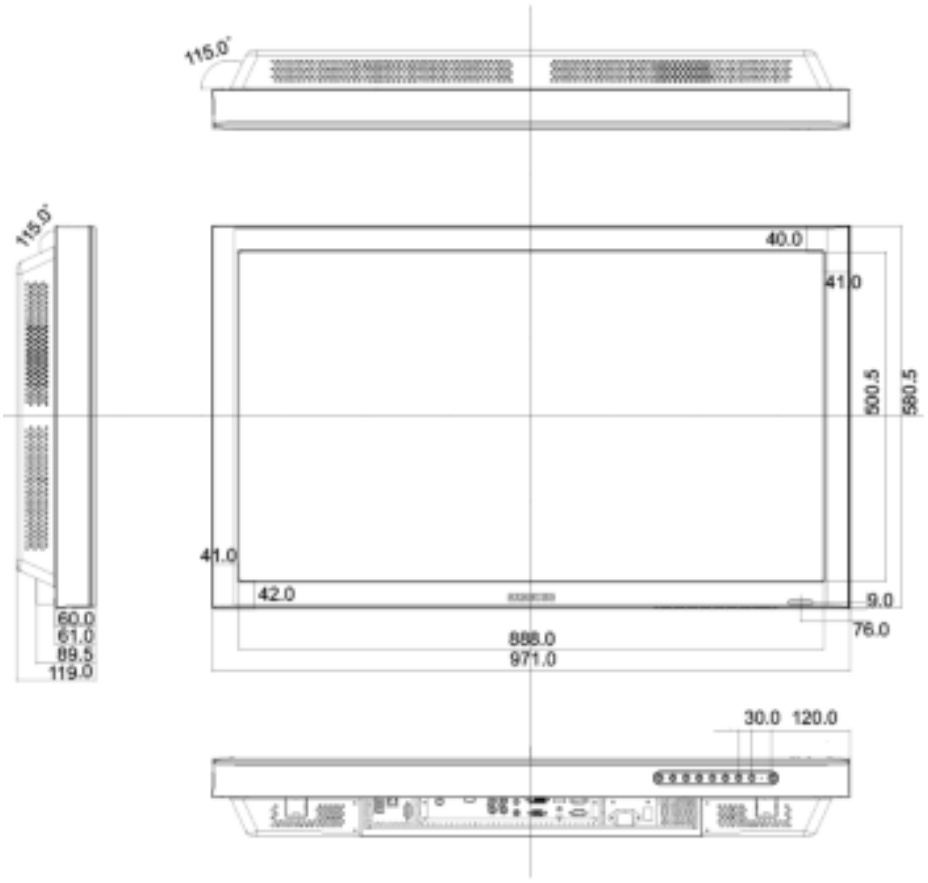
19. ENTER/PRE-CH	Το κουμπί αυτό χρησιμοποιείται για επιστροφή στο αμέσως προηγούμενο κανάλι.
20.CH/P	Επιλέγει τηλεοπτικά κανάλια, σε τρόπο λειτουργίας **TV**.
21.D.MENU	Προβολή του μενού DTV
22.GUIDE	Προβολή του ηλεκτρονικού οδηγού προγράμματος (EPG).
23. RETURN	Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
. Κουμπιά μετακίνησης επάνω, κάτω, αριστερά, δεξιά	Μετακίνηση από το ένα στοιχείο μενού στο άλλο οριζόντια ή κατακόρυφα και ρύθμιση των επιλεγμένων τιμών μενού.
25. EXIT	Έξοδος από την οθόνη μενού.
26. SRS	SRS TS XT
27.MagicInfo	- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για τη συγκεκριμένη οθόνη LCD.
28. P.MODE	Όταν πατάτε αυτό το κουμπί, η τρέχουσα λειτουργία της εικόνας προβάλλεται στο κάτω κεντρικό μέρος της οθόνης. ***AV / HDMI / TV** : P.MODE* Η οθόνη LCD διαθέτει τέσσερις, εργοστασιακά προρρυθμισμένες, αυτόματες ρυθμίσεις εικόνας. Πιέστε και πάλι το κουμπί για κυκλική εναλλαγή μεταξύ των διαθέσιμων προρρυθμισμένων τρόπων λειτουργίας. (**Dynamic → Standard → Movie → Custom**) ***PC / DVI / MagicInfo**: M/B (**MagicBright**)* Το **MagicBright** είναι μια δυνατότητα που παρέχει το βέλτιστο περιβάλλον προβολής, ανάλογα με το περιεχόμενο που προβάλλεται. Πιέστε και πάλι το κουμπί για κυκλική εναλλαγή μεταξύ των διαθέσιμων προρρυθμισμένων τρόπων λειτουργίας. (**Entertain → Internet → Text → Custom**)
29. DUAL/MTS	*DUAL-* Μπορείτε να επιλέξετε STEREO/MONO, DUAL l/DUAL ll και MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO ανάλογα με τον τύπο μετάδοσης, χρησιμοποιώντας το κουμπί DUAL στο τηλεχειριστήριο ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση. *MTS-* Μπορείτε να επιλέξετε τρόπο λειτουργίας MTS (Multichannel Television Stereo).

	Τύπος ήχου	MTS/S_Mode	Προεπιλογή
Στερεοφωνικό FM	Μονοφωνικός	Μονοφωνικός	Μη αυτόματη αλλαγή
	Στερεοφωνικός	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Μονοφωνικός

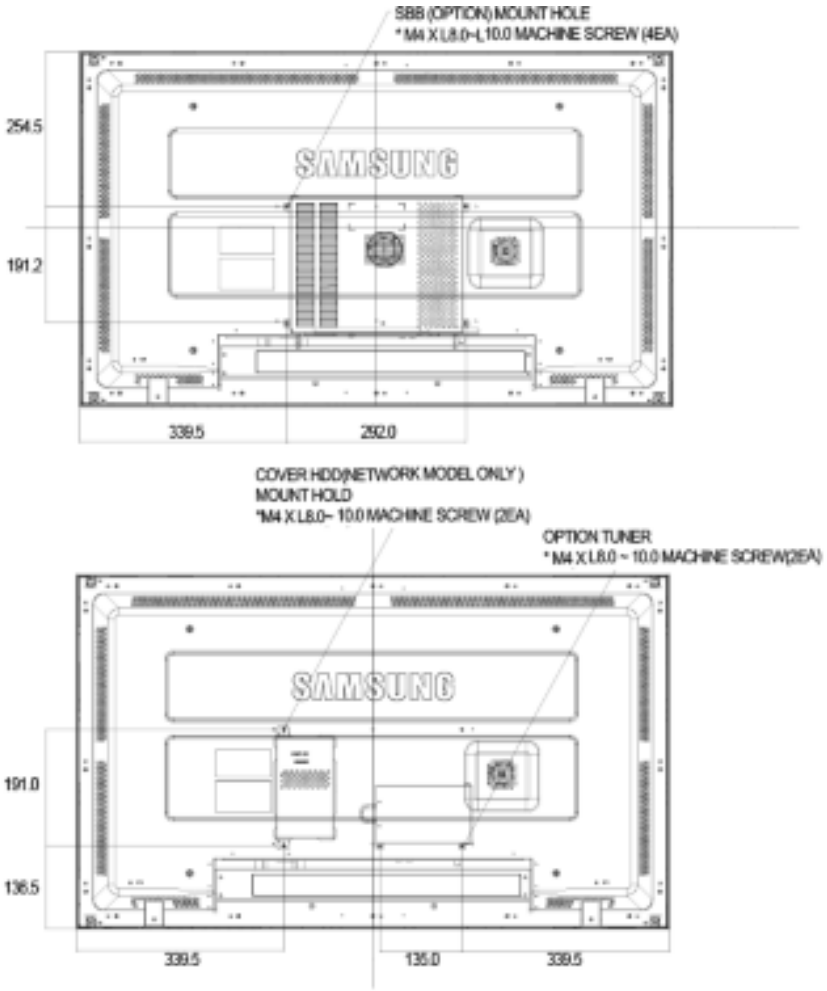
30. *PIP*	Κάθε φορά που πατάτε αυτό το κουμπί εμφανίζεται μια οθόνη PIP. - Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για τη συγκεκριμένη οθόνη LCD.
31.*SWAP*	Εναλλάσσει το περιεχόμενο της οθόνης PIP και της κύριας οθόνης. Η εικόνα του παραθύρου PIP θα εμφανιστεί στην κύρια οθόνη και η εικόνα της κύριας οθόνης θα εμφανιστεί στο παράθυρο PIP. - Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για τη συγκεκριμένη οθόνη LCD.

Διάταξη μηχανικών μερών (400CX)

Διάταξη μηχανικών μερών



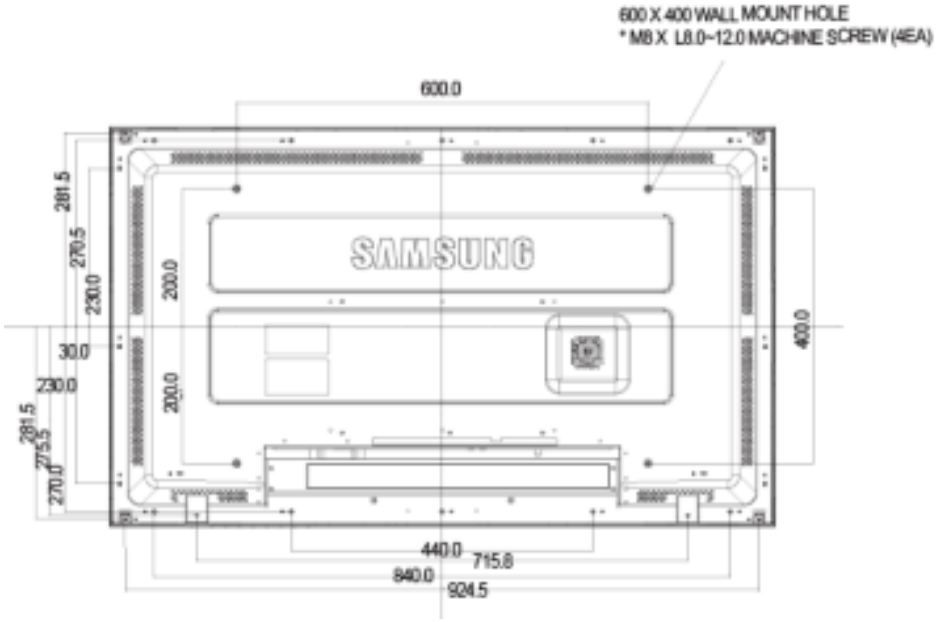
Κεφαλή οθόνης LCD



Εγκατάσταση του στηρίγματος VESA

- Όταν εγκαθιστάτε προϊόντα VESA, βεβαιωθείτε ότι το κάνετε σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα VESA.
- Πληροφορίες για την αγορά και την εγκατάσταση του στηρίγματος VESA: Για παραγγελίες, επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της SAMSUNG. Αφού κάνετε την παραγγελία, θα σας επισκεφθούν ειδικευμένοι τεχνικοί για να εγκαταστήσουν το στήριγμα.
- Για τη μετακίνηση της οθόνης LCD χρειάζονται τουλάχιστον 2 άτομα.
- Η SAMSUNG δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμούς που θα προκληθούν αν ο πελάτης επιχειρήσει να κάνει ο μόνος του την εγκατάσταση.

Διαστάσεις



Παρατήρηση

Για τη στερέωση του στηρίγματος στον τοίχο, χρησιμοποιήστε αποκλειστικά βίδες με διάμετρο 6 mm και μήκος από 8 έως 12 mm.

Εγκατάσταση του στηρίγματος τοίχου

- Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για την εγκατάσταση του στηρίγματος τοίχου.
- Η SAMSUNG Electronics δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμούς των πελατών, όταν η εγκατάσταση γίνεται από τους ίδιους.
- Αυτό το προϊόν θα πρέπει να τοποθετείται σε τσιμεντένιους τοίχους. Το προϊόν μπορεί να μην είναι σταθερό αν τοποθετηθεί σε γύψινη ή ξύλινη επιφάνεια.

Εξαρτήματα

Χρησιμοποιήστε μόνο τα εξαρτήματα και τα αξεσουάρ που συνοδεύουν το προϊόν.

Στήριγμα τοίχου (1)	Άρθρωση (Αριστερή 1, Δεξιά 1)	Πλαστικό άγκιστρο (4)	Βίδα (A) (11)	Βίδα (B) (4)	Ούπα (11)

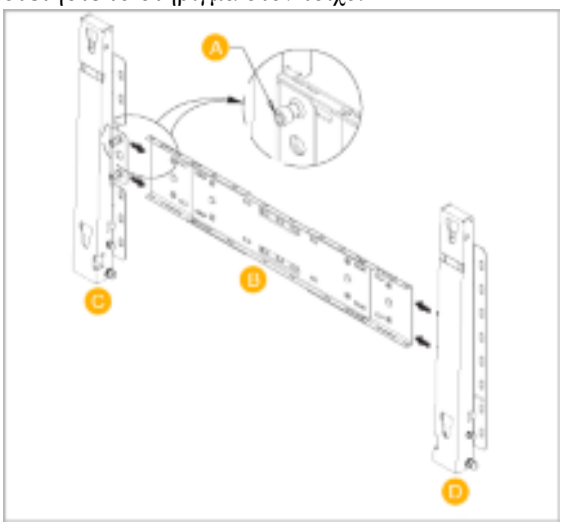
Συναρμολόγηση στηρίγματος τοίχου

Σημείωση

Υπάρχουν δύο αρθρώσεις (αριστερή και δεξιά). Χρησιμοποιήστε τη σωστή.

1. Βιδώστε τη βίδα στερέωσης προς την κατεύθυνση του βέλους.

   Όταν τελειώσετε, τοποθετήστε το στήριγμα στον τοίχο.

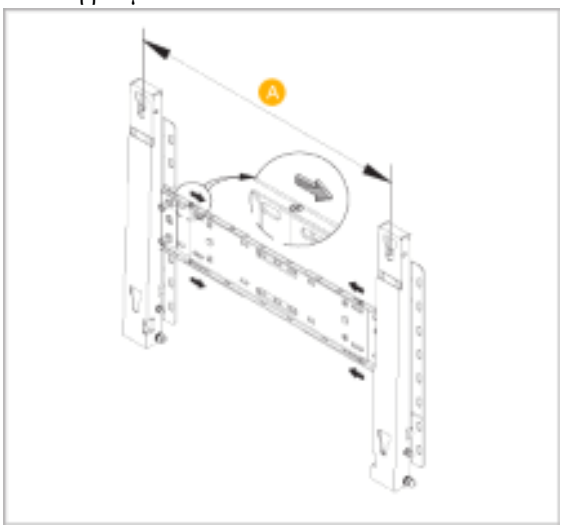


   Υπάρχουν δύο αρθρώσεις (αριστερή και δεξιά). Χρησιμοποιήστε τη σωστή.

   A - Βίδα στερέωσης
   B - Στήριγμα τοίχου
   C - Άρθρωση (Αριστερή)
   D - Άρθρωση (Δεξιά)

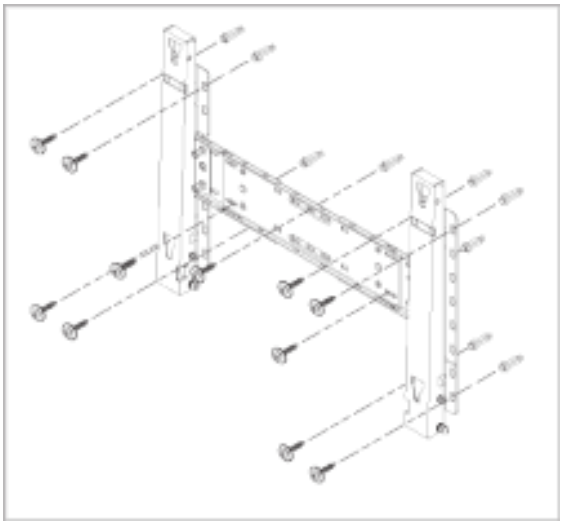
2. Προτού τρυπήσετε τον τοίχο, βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ των δύο οπών ασφαλείας στο πίσω μέρος του προϊόντος είναι η σωστή.

   Εάν η απόσταση είναι μικρότερη ή μεγαλύτερη, χαλαρώστε όλες ή μερικές από τις 4 βίδες του στηρίγματος τοίχου για να τη ρυθμίσετε.



   A - Απόσταση μεταξύ των οπών ασφαλείας

3. Ελέγξτε το διάγραμμα τοποθέτησης και σημειώστε τα σημεία στα οποία θα τρυπήσετε τον τοίχο. Χρησιμοποιήστε ένα τρυπάνι των 5,0 mm για να ανοίξετε οπές βαθύτερες από 35 mm. Τοποθετήστε το κάθε ούπα στην αντίστοιχη οπή. Αντιστοιχίστε κάθε οπή των στηριγμάτων και των αρθρώσεων στην αντίστοιχη οπή με ούπα και βιδώστε στέρεα τις 11 βίδες A.

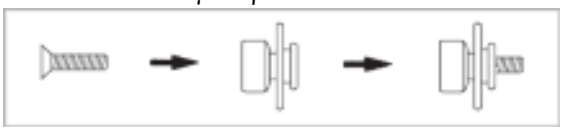


Τοποθέτηση του προϊόντος στο στήριγμα τοίχου

Το σχήμα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο. (Οι διατάξεις του πλαστικού αγκίστρου και της βίδας είναι οι ίδιες).

1. Αφαιρέστε τις 4 βίδες που υπάρχουν στο πίσω μέρος του προϊόντος.

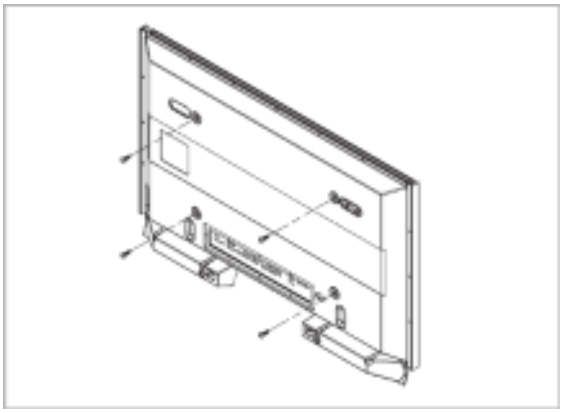
2. Τοποθετήστε τη βίδα B στο πλαστικό άγκιστρο.



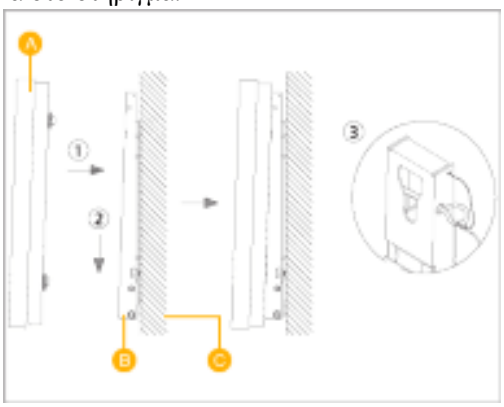
Παρατήρηση

- Τοποθετήστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου και βεβαιωθείτε ότι είναι καλά στερεωμένο στο αριστερό και το δεξιό πλαστικό άγκιστρο.
- Να είστε προσεκτικοί κατά την τοποθέτηση του προϊόντος στο στήριγμα, καθώς τα δάκτυλα σας μπορεί να εμπλακούν στις οπές.
- Για την αποφυγή αποσταθεροποίησης του προϊόντος μετά την τοποθέτηση, βεβαιωθείτε πως το στήριγμα τοίχου είναι καλά στερεωμένο στον τοίχο.

3. Βιδώστε τις 4 βίδες του βήματος 2 (πλαστικό άγκιστρο + βίδα B) στις πίσω οπές του προϊόντος.



4. Αφαιρέστε τον πείρο ασφάλειας (3) και τοποθετήστε τα 4 στηρίγματα του προϊόντος στις αντίστοιχες οπές του στηρίγματος (1). Κατόπιν τοποθετήστε το προϊόν (2) έτσι ώστε να εφαρμόζει καλά στο στήριγμα. Επανατοποθετήστε και στερεώστε τον πείρο ασφαλείας (3) έτσι ώστε το προϊόν να στερεωθεί καλά στο στήριγμα.



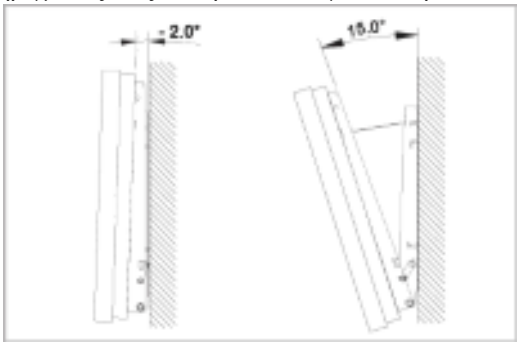
A - Οθόνη LCD

B - Στήριγμα τοίχου

C - Τοίχος

Ρύθμιση γωνίας στηρίγματος τοίχου

Ρυθμίστε τη γωνία του στηρίγματος στις -2˚ προτού το εγκαταστήσετε στον τοίχο.

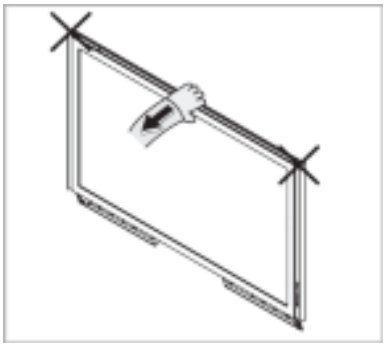


1. Στερεώστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου.

2. Για να ρυθμίσετε τη γωνία, συγκρατήστε το προϊόν από το μέσο της επάνω πλευράς και τραβήξτε το προς τα εμπρός (κατεύθυνση βέλους).

Σημείωση

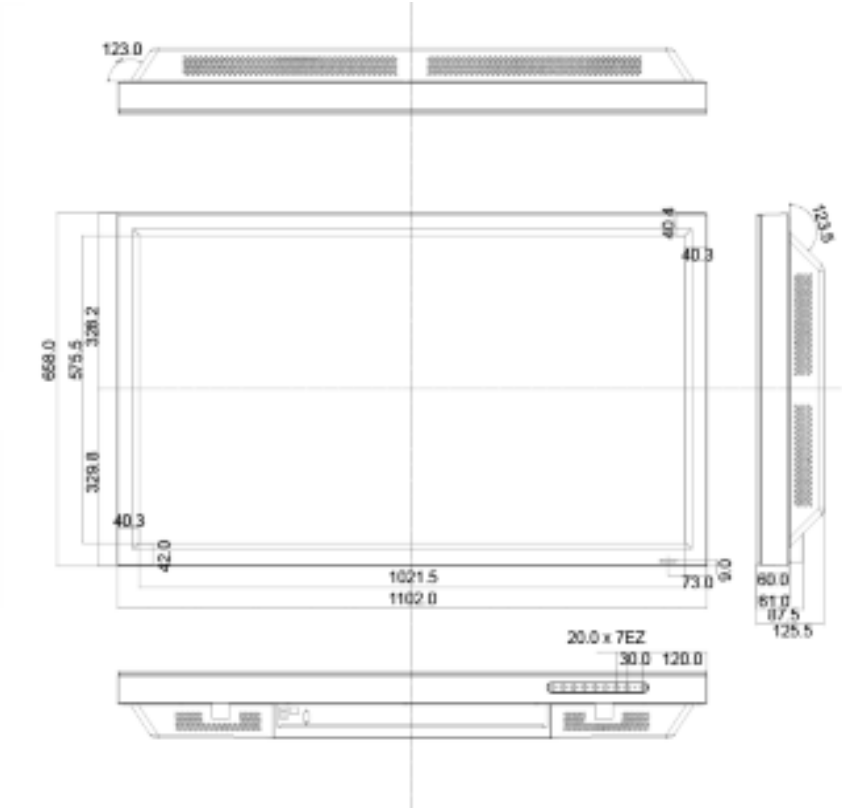
Μπορείτε να ρυθμίσετε τη γωνία του στηρίγματος μεταξύ -2˚ και 15˚.



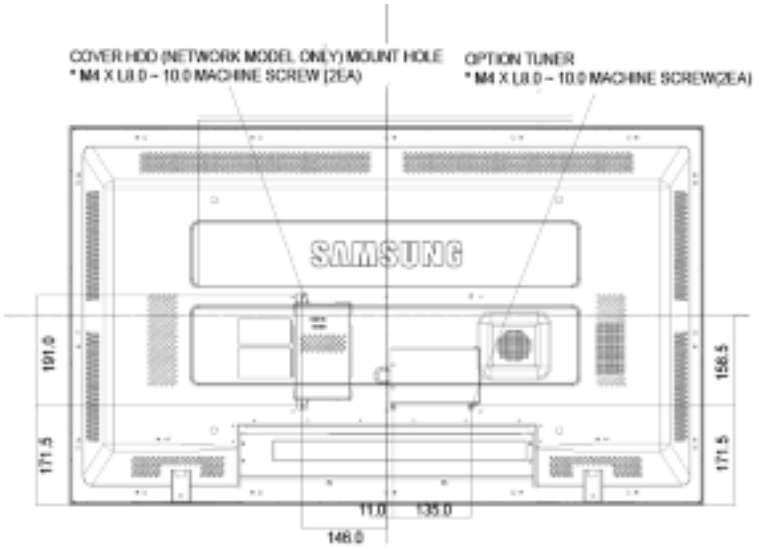
Για να ρυθμίσετε τη γωνία, θα πρέπει να λάβετε υπόψη το μέσο της επάνω πλευράς και όχι την αριστερή ή τη δεξιά πλευρά του προϊόντος.

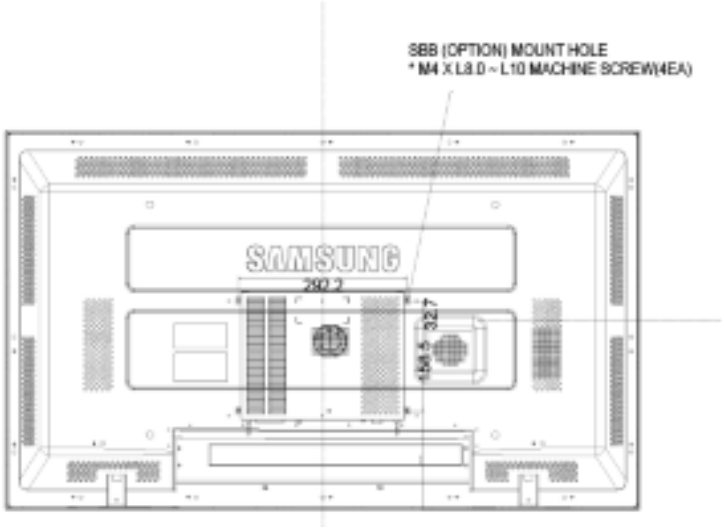
Διάταξη μηχανικών μερών (460CX)

Διάταξη μηχανικών μερών



Κεφαλή οθόνης LCD

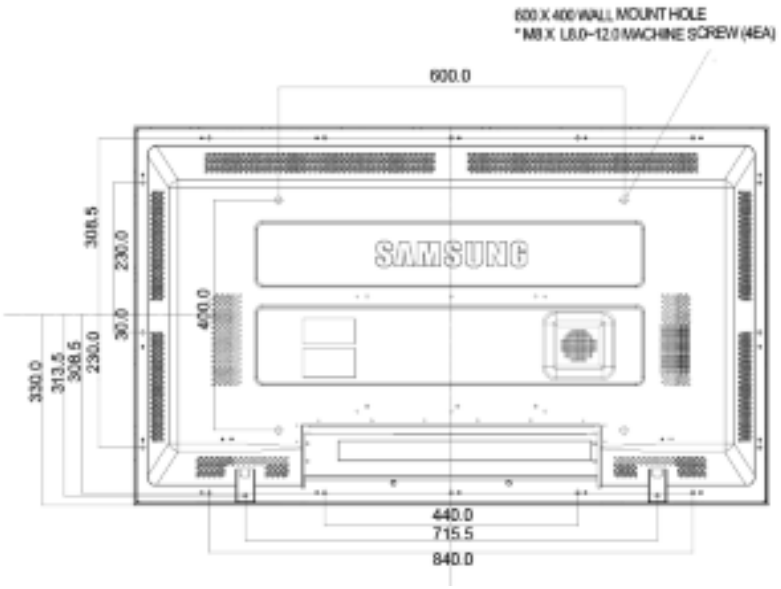




Εγκατάσταση του στηρίγματος VESA

- Όταν εγκαθιστάτε προϊόντα VESA, βεβαιωθείτε ότι το κάνετε σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα VESA.
- Πληροφορίες για την αγορά και την εγκατάσταση του στηρίγματος VESA: Για παραγγελίες, επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της SAMSUNG. Αφού κάνετε την παραγγελία, θα σας επισκεφθούν ειδικευμένοι τεχνικοί για να εγκαταστήσουν το στήριγμα.
- Για τη μετακίνηση της οθόνης LCD χρειάζονται τουλάχιστον 2 άτομα.
- Η SAMSUNG δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμούς που θα προκληθούν αν ο πελάτης επιχειρήσει να κάνει ο μόνος του την εγκατάσταση.

Διαστάσεις



Παρατήρηση

Για τη στερέωση του στηρίγματος στον τοίχο, χρησιμοποιήστε αποκλειστικά βίδες με διάμετρο 6 mm και μήκος από 8 έως 12 mm.

Εγκατάσταση του στηρίγματος τοίχου

- Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για την εγκατάσταση του στηρίγματος τοίχου.
- Η SAMSUNG Electronics δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμούς των πελατών, όταν η εγκατάσταση γίνεται από τους ίδιους.
- Αυτό το προϊόν θα πρέπει να τοποθετείται σε τσιμεντένιους τοίχους. Το προϊόν μπορεί να μην είναι σταθερό αν τοποθετηθεί σε γύψινη ή ξύλινη επιφάνεια.

Εξαρτήματα

Χρησιμοποιήστε μόνο τα εξαρτήματα και τα αξεσουάρ που συνοδεύουν το προϊόν.

Στήριγμα τοίχου (1)	Άρθρωση (Αριστερή 1, Δεξιά 1)	Πλαστικό άγκιστρο (4)	Βίδα (A) (11)	Βίδα (B) (4)	Ούπα (11)

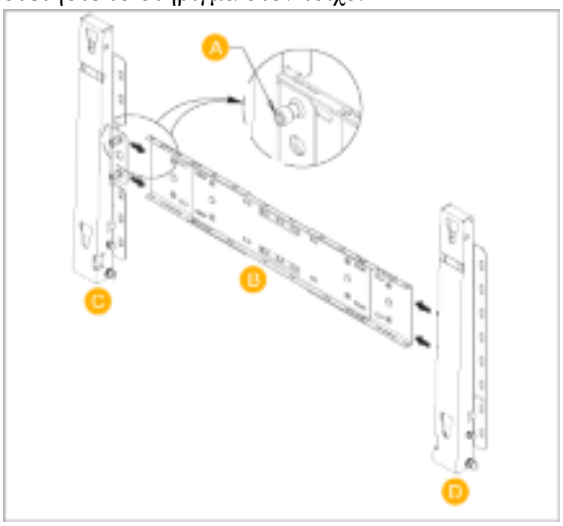
Συναρμολόγηση στηρίγματος τοίχου

Σημείωση

Υπάρχουν δύο αρθρώσεις (αριστερή και δεξιά). Χρησιμοποιήστε τη σωστή.

1. Βιδώστε τη βίδα στερέωσης προς την κατεύθυνση του βέλους.

   Όταν τελειώσετε, τοποθετήστε το στήριγμα στον τοίχο.

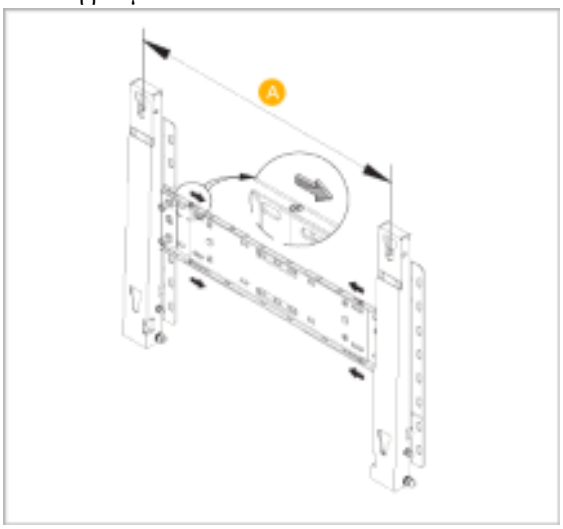


   Υπάρχουν δύο αρθρώσεις (αριστερή και δεξιά). Χρησιμοποιήστε τη σωστή.

   A - Βίδα στερέωσης
   B - Στήριγμα τοίχου
   C - Άρθρωση (Αριστερή)
   D - Άρθρωση (Δεξιά)

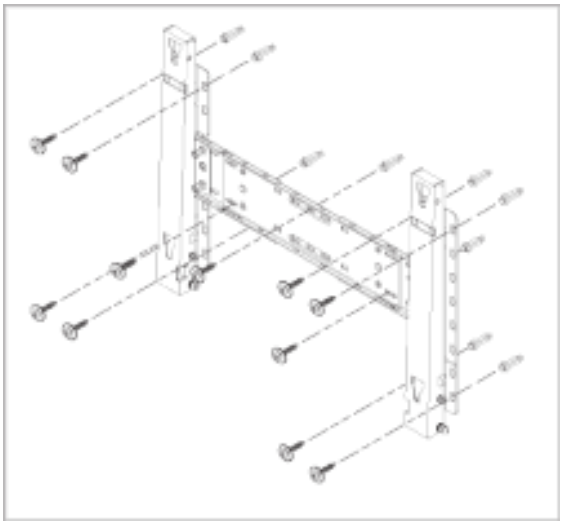
2. Προτού τρυπήσετε τον τοίχο, βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ των δύο οπών ασφαλείας στο πίσω μέρος του προϊόντος είναι η σωστή.

   Εάν η απόσταση είναι μικρότερη ή μεγαλύτερη, χαλαρώστε όλες ή μερικές από τις 4 βίδες του στηρίγματος τοίχου για να τη ρυθμίσετε.



   A - Απόσταση μεταξύ των οπών ασφαλείας

3. Ελέγξτε το διάγραμμα τοποθέτησης και σημειώστε τα σημεία στα οποία θα τρυπήσετε τον τοίχο. Χρησιμοποιήστε ένα τρυπάνι των 5,0 mm για να ανοίξετε οπές βαθύτερες από 35 mm. Τοποθετήστε το κάθε ούπα στην αντίστοιχη οπή. Αντιστοιχίστε κάθε οπή των στηριγμάτων και των αρθρώσεων στην αντίστοιχη οπή με ούπα και βιδώστε στέρεα τις 11 βίδες A.

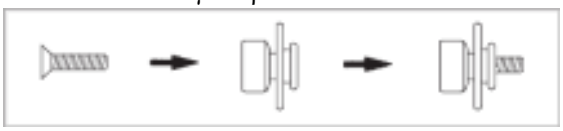


Τοποθέτηση του προϊόντος στο στήριγμα τοίχου

Το σχήμα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο. (Οι διατάξεις του πλαστικού αγκίστρου και της βίδας είναι οι ίδιες).

1. Αφαιρέστε τις 4 βίδες που υπάρχουν στο πίσω μέρος του προϊόντος.

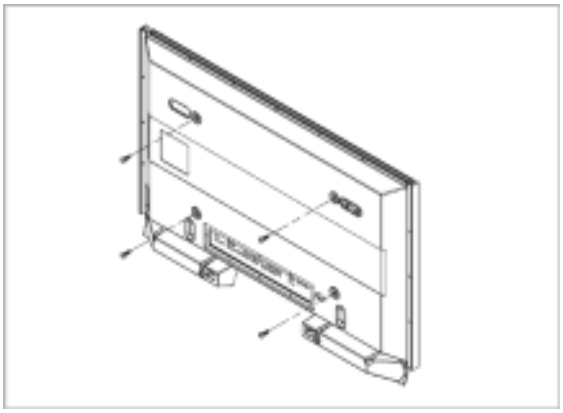
2. Τοποθετήστε τη βίδα B στο πλαστικό άγκιστρο.



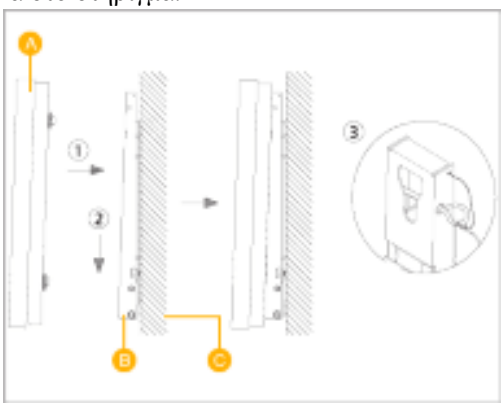
Παρατήρηση

- Τοποθετήστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου και βεβαιωθείτε ότι είναι καλά στερεωμένο στο αριστερό και το δεξιό πλαστικό άγκιστρο.
- Να είστε προσεκτικοί κατά την τοποθέτηση του προϊόντος στο στήριγμα, καθώς τα δάκτυλα σας μπορεί να εμπλακούν στις οπές.
- Για την αποφυγή αποσταθεροποίησης του προϊόντος μετά την τοποθέτηση, βεβαιωθείτε πως το στήριγμα τοίχου είναι καλά στερεωμένο στον τοίχο.

3. Βιδώστε τις 4 βίδες του βήματος 2 (πλαστικό άγκιστρο + βίδα B) στις πίσω οπές του προϊόντος.



4. Αφαιρέστε τον πείρο ασφάλειας (3) και τοποθετήστε τα 4 στηρίγματα του προϊόντος στις αντίστοιχες οπές του στηρίγματος (1). Κατόπιν τοποθετήστε το προϊόν (2) έτσι ώστε να εφαρμόζει καλά στο στήριγμα. Επανατοποθετήστε και στερεώστε τον πείρο ασφαλείας (3) έτσι ώστε το προϊόν να στερεωθεί καλά στο στήριγμα.



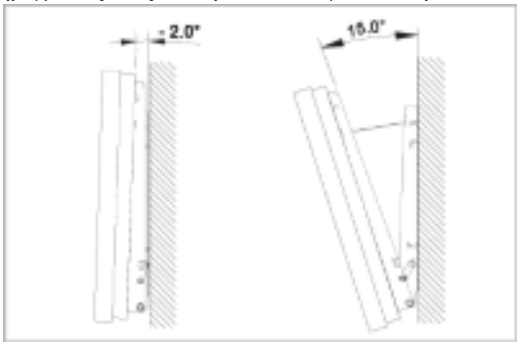
A - Οθόνη LCD

B - Στήριγμα τοίχου

C - Τοίχος

Ρύθμιση γωνίας στηρίγματος τοίχου

Ρυθμίστε τη γωνία του στηρίγματος στις -2˚ προτού το εγκαταστήσετε στον τοίχο.

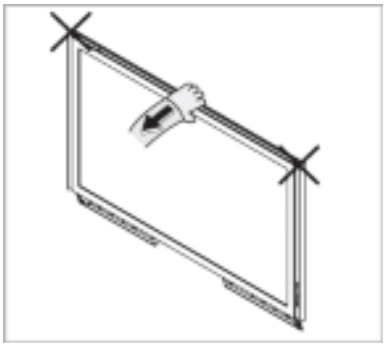


1. Στερεώστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου.

2. Για να ρυθμίσετε τη γωνία, συγκρατήστε το προϊόν από το μέσο της επάνω πλευράς και τραβήξτε το προς τα εμπρός (κατεύθυνση βέλους).

Σημείωση

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη γωνία του στηρίγματος μεταξύ -2˚ και 15˚.



Για να ρυθμίσετε τη γωνία, θα πρέπει να λάβετε υπόψη το μέσο της επάνω πλευράς και όχι την αριστερή ή τη δεξιά πλευρά του προϊόντος.

Συνδέσεις

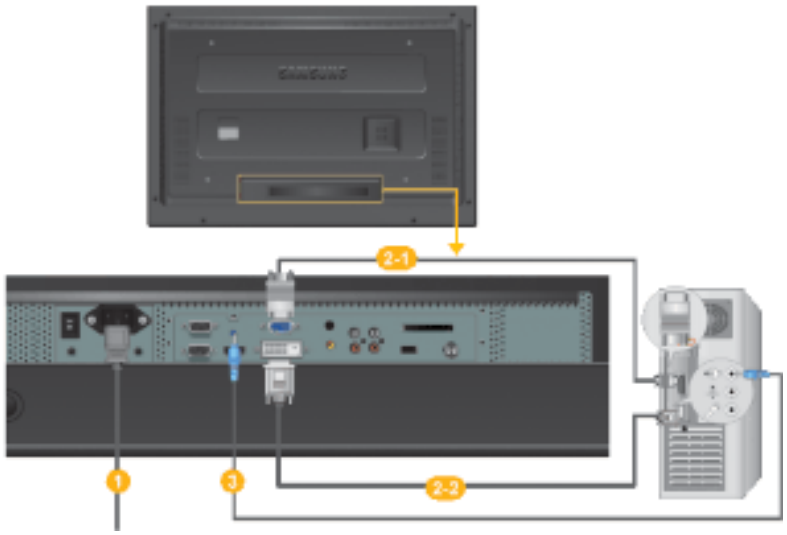
Σύνδεση με υπολογιστή

Χρήση καλωδίου ρεύματος με γείωση

- Σε περίπτωση βλάβης, η γείωση μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Προτού συνδέσετε τη συσκευή στο ρεύμα, βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε σωστά τη γείωση. Προτού αποσυνδέσετε τη γείωση, φροντίστε να αποσυνδέσετε τη συσκευή από το ρεύμα.

Σημείωση

Στην οθόνη LCD μπορούν να συνδεθούν συσκευές εισόδου AV, όπως συσκευές αναπαραγωγής DVD, βίντεο ή βιντεοκάμερες, καθώς και υπολογιστές. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση συσκευών εισόδου AV, ανατρέξτε στην ενότητα Ρύθμιση της οθόνης LCD.



1. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος της οθόνης LCD στην υποδοχή τροφοδοσίας που υπάρχει στο πίσω μέρος της οθόνης LCD. Πατήστε το διακόπτη λειτουργίας.
2. Υπάρχουν 2 τρόποι σύνδεσης του D-sub στην οθόνη LCD. Επιλέξτε έναν από τους παρακάτω:

   2-1 Χρησιμοποιώντας την υποδοχή D-sub (αναλογική) στην κάρτα βίντεο.

   - Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου D-sub στη θύρα RGB 15 ακίδων στο πίσω μέρος της οθόνης LCD και το άλλο άκρο στη θύρα D-sub 15 ακίδων του υπολογιστή.

   2-2 Χρησιμοποιώντας την υποδοχή DVI (ψηφιακή) στην κάρτα βίντεο.

- Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου DVI στη θύρα DVI(HDCP) στο πίσω μέρος της οθόνης LCD και το άλλο άκρο στη θύρα DVI του υπολογιστή.

3. Συνδέστε το καλώδιο ήχου της οθόνης LCD στην υποδοχή ήχου στο πίσω μέρος του υπολογιστή σας.

Σημείωση

- Θέστε σε λειτουργία τον υπολογιστή και την οθόνη LCD.
- Το καλώδιο DVI είναι προαιρετικό.
- Για να αγοράσετε προαιρετικά εξαρτήματα, επικοινωνήστε με τη SAMSUNG Electronics ή το τοπικό Κέντρο σέρβις.

Σύνδεση με άλλες συσκευές

Χρήση καλωδίου ρεύματος με γείωση

- Σε περίπτωση βλάβης, η γείωση μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Προτού συνδέσετε τη συσκευή στο ρεύμα, βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε σωστά τη γείωση. Προτού αποσυνδέσετε τη γείωση, φροντίστε να αποσυνδέσετε τη συσκευή από το ρεύμα.

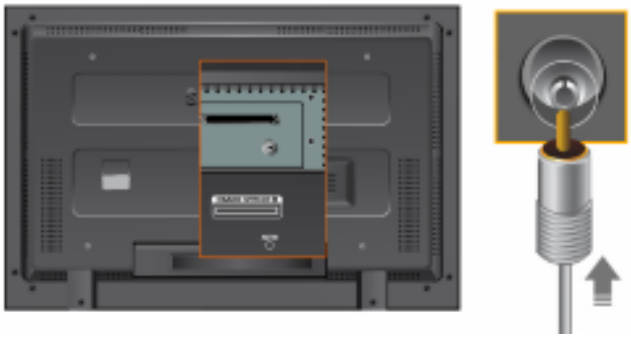
Σημείωση

Στην οθόνη LCD μπορούν να συνδεθούν συσκευές εισόδου AV, όπως συσκευές αναπαραγωγής DVD, βίντεο ή βιντεοκάμερες, καθώς και υπολογιστές. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση συσκευών εισόδου AV, ανατρέξτε στην ενότητα Ρύθμιση της οθόνης LCD.

Σύνδεση συσκευής TV

Σημείωση

Μπορείτε να παρακολουθήσε τηλεοπτικά προγράμματα στην οθόνη LCD εάν είναι συνδεδεμένη σε μια κεραία ή καλώδιο CATV χωρίς να είναι απαραίτητη η εγκατάσταση ξεχωριστού υλικού ή λογισμικού στον υπολογιστή σας, για λήψη τηλεοπτικού σήματος.



1. Συνδέστε το καλώδιο CATV ή το καλώδιο της κεραίας της τηλεόρασης στη θύρα "ANT IN" που βρίσκεται στο πίσω μέρος της οθόνης LCD.

Βεβαιωθείτε πως χρησιμοποιείτε καλώδιο κεραίας τηλεόρασης (πωλείται ξεχωριστά) για καλώδιο κεραίας.

- *Εάν χρησιμοποιείτε ακροδέκτη εσωτερικής κεραίας:*

  Ελέγξτε πρώτα τον ακροδέκτη της κεραίας στον τοίχο και συνδέστε το καλώδιο της κεραίας.

- *Εάν χρησιμοποιείτε εξωτερική κεραία:*

  Εάν χρησιμοποιείτε εξωτερική κεραία, αποταθείτε σε έναν ειδικό τεχνικό, εάν αυτό είναι δυνατόν.

- *Για σύνδεση καλωδίου RF στον ακροδέκτη εισόδου της κεραίας:*

  Κρατήστε ίσιο το χάλκινο τμήμα του καλωδίου RF.

2. Ανάψτε την οθόνη LCD.
3. Επιλέξτε λειτουργία τηλεόρασης, μέσω TV / DTV.
4. Επιλέξτε το επιθυμητό τηλεοπτικό κανάλι.

Σημείωση

Παρατηρείται κακή λήψη λόγω ασθενούς σήματος;

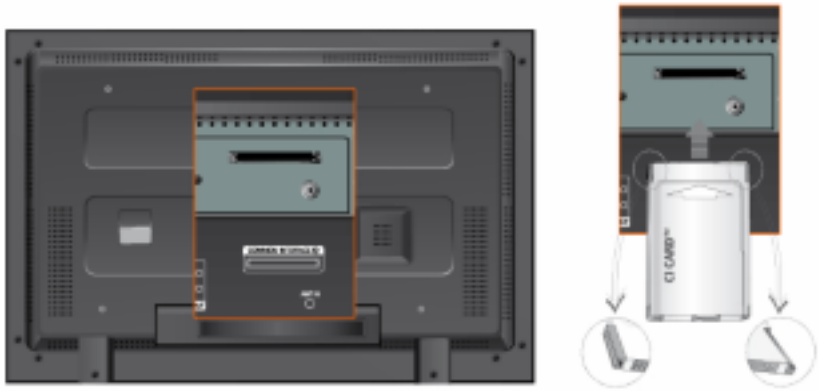
Αγοράστε και τοποθετήστε έναν ενισχυτή σήματος για καλύτερη λήψη.

Σύνδεση του COMMON INTERFACE

Σημείωση

Μπορείτε να τοποθετήσετε την CAM οποιαδήποτε στιγμή, είτε η TV είναι στο ON είτε στο OFF.

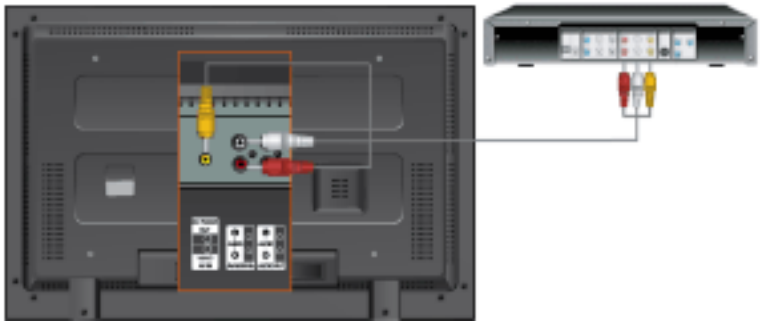
Αγοράστε μια μονάδα CI CAM επισκεπτόμενοι την κοντινότερη αντιπροσωπία ή μέσω τηλεφώνου.



1. Εισαγάγετε την Κάρτα CI μέσα στην CAM, προς την κατεύθυνση του βέλους, έως ότου εφαρμόσει καλά.
2. Εισαγάγετε την CAM, με την CI CARD τοποθετημένη, μέσα στην υποδοχή κοινής διασύνδεσης.

   (Εισαγάγετε την CAM προς την κατεύθυνση του βέλους, μέχρι τέλους, έτσι ώστε να είναι παράλληλη με την υποδοχή).
3. Ελέγξτε αν μπορείτε να δείτε εικόνα σε κάποιο κανάλι με κωδικοποιημένο σήμα.

Σύνδεση συσκευών AV

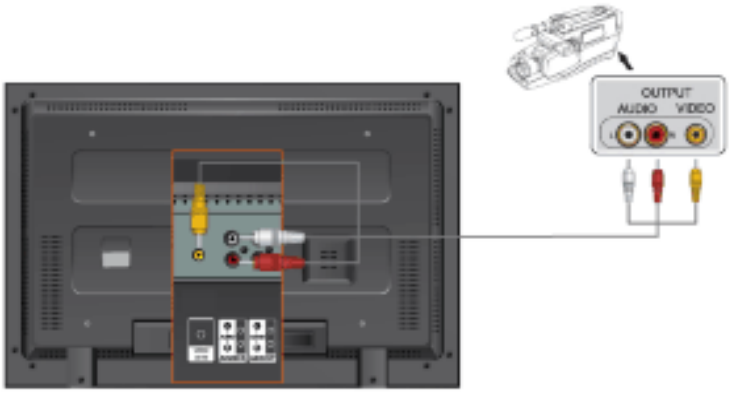


1. Συνδέστε τη θύρα της συσκευής DVD, VCR (DVD / DTV Set-Top Box) με τη θύρα [R-AUDIO-L] της οθόνης LCD.
2. Στη συνέχεια, αφού τοποθετήσετε έναν δίσκο DVD ή μια κασέτα, θέστε σε λειτουργία τη συσκευή DVD, VCR ή την κάμερα.
3. Επιλέξτε **AV** με χρήση του κουμπιού SOURCE .

Σημείωση

Η οθόνη LCD διαθέτει ακροδέκτες σύνδεσης AV για τη σύνδεση συσκευών εισόδου AV, όπως DVD, VCR ή βιντεοκάμερες. Ανάψτε την οθόνη LCD και απολαύστε σήματα AV.

Σύνδεση με βιντεοκάμερα

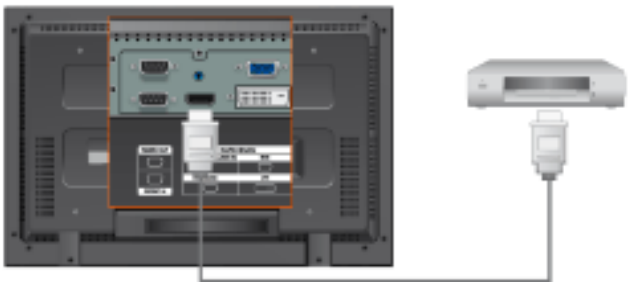


1. Εντοπίστε τις υποδοχές εξόδου AV της βιντεοκάμερας. Συνήθως βρίσκονται στο πλάι ή στο πίσω μέρος της βιντεοκάμερας. Συνδέστε ένα σετ καλωδίων ήχου μεταξύ των υποδοχών εξόδου AUDIO OUTPUT της βιντεοκάμερας και των υποδοχών AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] της οθόνης LCD.
2. Συνδέστε ένα καλώδιο βίντεο μεταξύ της υποδοχής εξόδου VIDEO OUTPUT της βιντεοκάμερας και της υποδοχής AV IN [VIDEO] της οθόνης LCD.
3. Επιλέξτε **AV** για τη σύνδεση της βιντεοκάμερας, με χρήση του κουμπιού Source στην πρόσοψη της οθόνης LCD ή στο τηλεχειριστήριο.
4. Στη συνέχεια, αφού τοποθετήσετε μια κασέτα, θέστε σε λειτουργία τη βιντεοκάμερα.

Σημείωση

Τα καλώδια ήχου και βίντεο που εμφανίζονται στην εικόνα συνήθως συνοδεύουν τη βιντεοκάμερα. (Εάν δεν παρέχονται, ελέγξτε στο τοπικό κατάστημα ηλεκτρονικών ειδών). Εάν η βιντεοκάμερα είναι στερεοφωνική, χρειάζεται να συνδέσετε ένα σετ δύο καλωδίων.

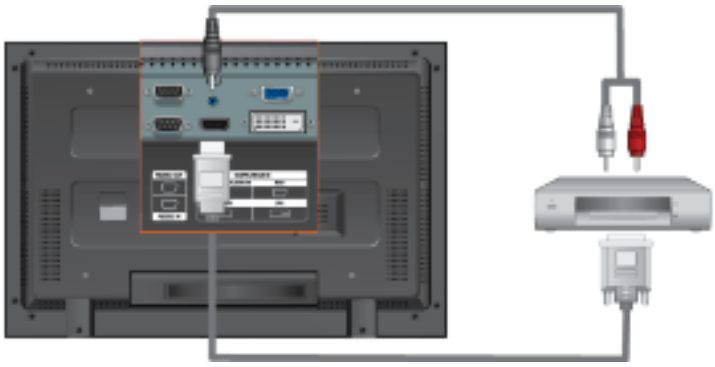
Σύνδεση με τη χρήση καλωδίου HDMI



Σημείωση

- Οι συσκευές εισόδου, όπως ψηφιακές συσκευές DVD, συνδέονται στην υποδοχή HDMI της οθόνης LCD με χρήση του καλωδίου HDMI.
- Δεν μπορείτε να συνδέσετε υπολογιστή στην υποδοχή HDMI.

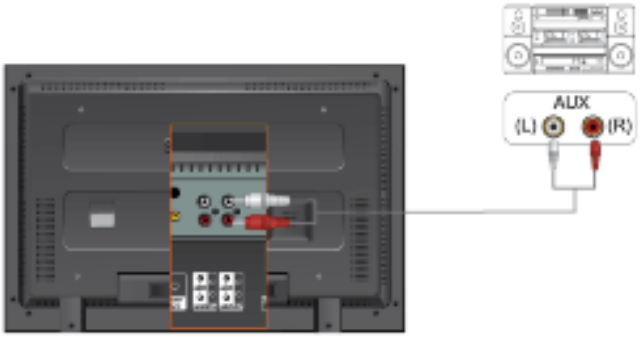
Σύνδεση με χρήση καλωδίου DVI σε HDMI



Σημείωση

- Συνδέστε την υποδοχή εξόδου DVI μιας ψηφιακής συσκευής εξόδου με την υποδοχή HDMI της οθόνης LCD, χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο DVI σε HDMI.
- Συνδέστε το κόκκινο και το λευκό βύσμα ενός στερεοφωνικού καλωδίου RCA (για τον υπολογιστή) με τις υποδοχές εξόδου ήχου της ψηφιακής συσκευής εξόδου που έχουν αντίστοιχο χρωματισμό και συνδέστε το βύσμα της άλλης άκρης του καλωδίου στην υποδοχή HDMI / PC / DVI-D AUDIO IN της οθόνης LCD.

Σύνδεση με ηχοσύστημα

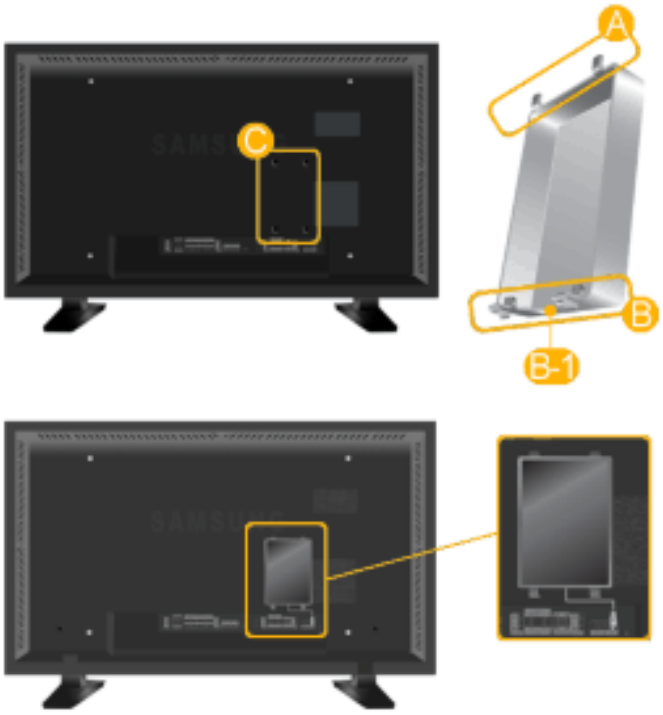


Σημείωση

- Συνδέστε ένα σετ καλωδίων ήχου μεταξύ των υποδοχών AUX L, R στο ηχοσύστημα και των υποδοχών AUDIO OUT [L-AUDIO-R] στην οθόνη LCD.

Χρήση του καλύμματος σκληρού δίσκου

Μπορείτε να εγκαταστήσετε έναν εξωτερικό σκληρό δίσκο USB 2.5".



1. Τοποθετήστε το A στην εγκοπή στο επάνω μέρος του C, και, στη συνέχεια, τοποθετήστε και πιέστε το B την εγκοπή στο κάτω μέρος του C. Το καλώδιο USB του εξωτερικού σκληρού δίσκου μπορεί να συνδεθεί μέσω του B-1 στην υποδοχή USB της οθόνης.

2. Ελέγξτε αν τα μέρη του καλύμματος στερεώθηκαν σωστά.

Σημείωση

- Όταν αφαιρείτε το κάλυμμα σκληρού δίσκου, τραβήξτε ελαφρά το τμήμα B-1.

Χρήση του λογισμικού

Πρόγραμμα οδήγησης της οθόνης

Σημείωση

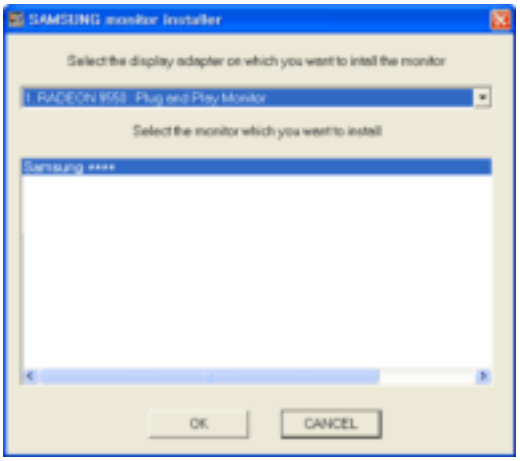
Όταν εμφανιστεί προτροπή από το λειτουργικό σύστημα για το πρόγραμμα οδήγησης οθόνης, τοποθετήστε το CD-ROM που συνοδεύει αυτήν την οθόνη. Η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης μπορεί να διαφέρει λίγο από το ένα λειτουργικό σύστημα στο άλλο. Ακολουθήστε τις κατάλληλες πληροφορίες, ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα που διαθέτετε.

Προετοιμάστε έναν κενό δίσκο και κάντε λήψη του αρχείου προγράμματος οδήγησης από την τοποθεσία στο Διαδίκτυο που αναφέρεται εδώ.
Τοποθεσία στο Διαδίκτυο:

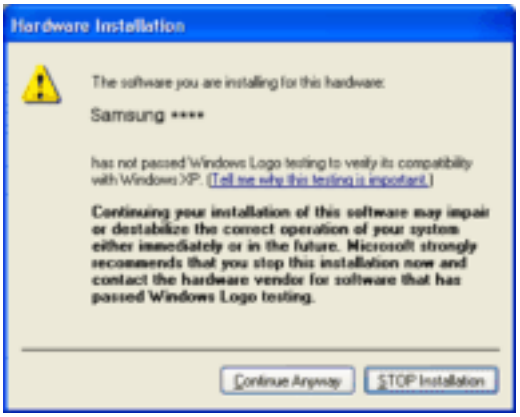
http://www.samsung.com/ (Παγκόσμια)

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης της οθόνης (Αυτόματα)

1. Εισαγάγετε το CD στη μονάδα CD-ROM.
2. Κάντε κλικ στο "Windows".
3. Επιλέξτε το μοντέλο της οθόνης σας από τον κατάλογο μοντέλων και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "OK".



4. Εάν δείτε το παρακάτω παράθυρο μηνύματος, κάντε κλικ στο κουμπί "Continue Anyway (Συνέχεια)". Στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "OK" (Λειτουργικό σύστημα Microsoft ® Windows ® XP/2000).



Σημείωση

Το πρόγραμμα οδήγησης της οθόνης διαθέτει το λογότυπο πιστοποίησης MS και η εγκατάστασή του δεν προκαλεί βλάβη στο σύστημα.

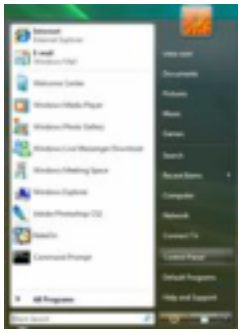
Το πιστοποιημένο πρόγραμμα οδήγησης θα βρίσκεται στην αρχική ιστοσελίδα της οθόνης Samsung.

http://www.samsung.com

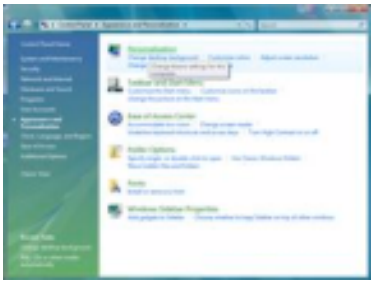
Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης της οθόνης (Μη αυτόματα)

Λειτουργικό σύστημα Microsoft ® Windows Vista™

1. Τοποθετήστε το CD του Εγχειρίδιου χρήσης στη μονάδα CD-ROM.
2. Κάντε κλικ στο (Εναρξη) και στο "Πίνακας ελέγχου". Στη συνέχεια, κάντε διπλό κλικ στο "Appearance and Personalization (Εμφάνιση και εξατομίκευση)".



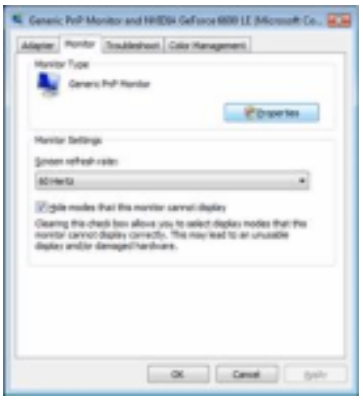
3. Κάντε κλικ στο "Personalization (Εξατομίκευση)" και, στη συνέχεια, στο "Display Settings (Ρυθμίσεις οθόνης)".

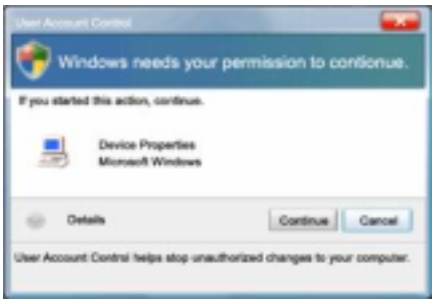


4. Κάντε κλικ στο "Advanced Settings... (Ρυθμίσεις για προχωρημένους...)".

5. Κάντε κλικ στο "Properties (Ιδιότητες)" στην καρτέλα "Monitor (Οθόνη)". Εάν το κουμπί "Properties (Ιδιότητες)" είναι απενεργοποιημένο, αυτό σημαίνει ότι η ρύθμιση παραμέτρων της οθόνης σας έχει ολοκληρωθεί. Η οθόνη μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως έχει.

   Εάν εμφανιστεί το μήνυμα "Windows needs... (Τα Windows χρειάζονται...)", όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα, κάντε κλικ στο "Continue (Συνέχεια)".



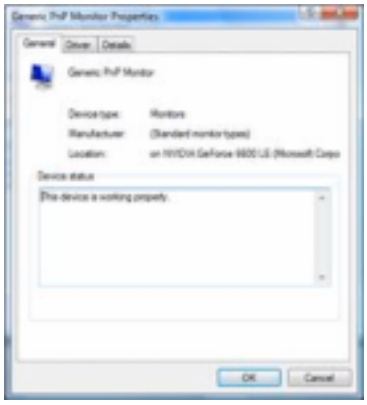


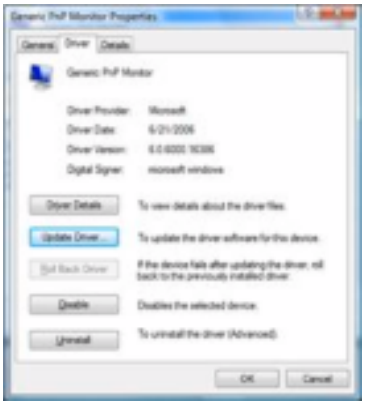
Σημείωση

Το πρόγραμμα οδήγησης της οθόνης διαθέτει το λογότυπο πιστοποίησης MS και η εγκατάστασή του δεν προκαλεί βλάβη στο σύστημα.

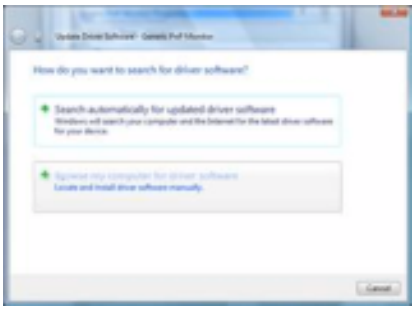
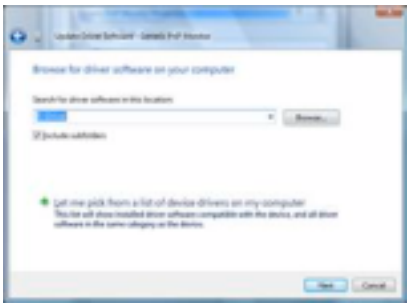
Το πιστοποιημένο πρόγραμμα οδήγησης θα βρίσκεται στην αρχική ιστοσελίδα της οθόνης Samsung.

6. Κάντε κλικ στο "Update Driver... (Ενημέρωση προγράμματος οδήγησης…)" στην καρτέλα "Driver (Πρόγραμμα οδήγησης)".

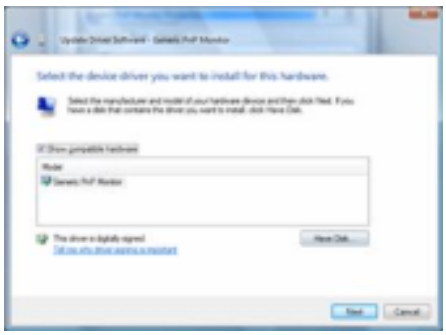




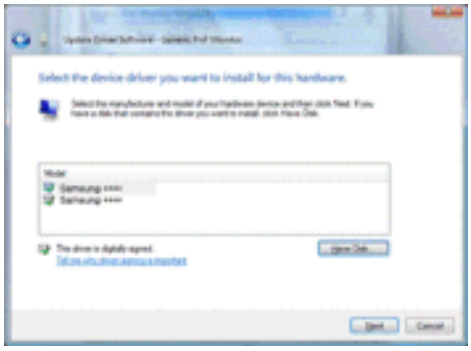
7. Επιλέξτε το πλαίσιο επιλογής "Browse my computer for driver software (Αναζήτηση στον υπολογιστή μου για λογισμικό προγράμματος οδήγησης)" και κάντε κλικ στο "Let me pick from a list of device drivers on my computer (Επιλογή από μια λίστα προγραμμάτων οδήγησης συσκευών στον υπολογιστή μου)".

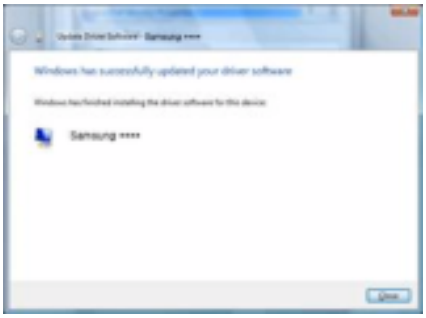
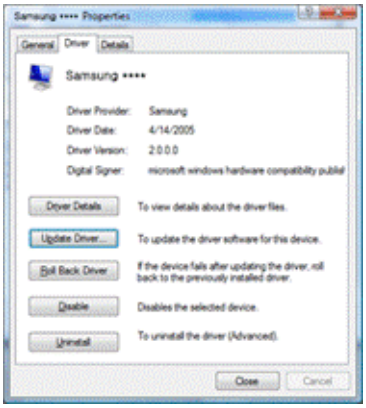
8. Κάντε κλικ στο "Have Disk... (Από δίσκο…)", επιλέξτε το φάκελο (για παράδειγμα, D:\Drive) όπου βρίσκεται το αρχείο εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης και κάντε κλικ στο "OK".

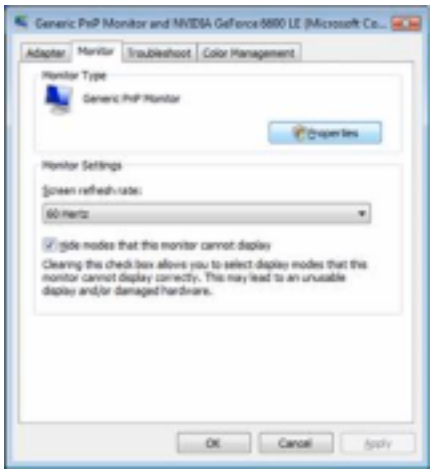


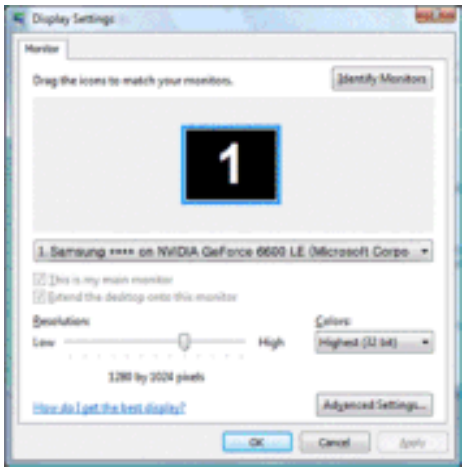
9. Επιλέξτε το μοντέλο που αντιστοιχεί στην οθόνη σας από τη λίστα των μοντέλων οθόνης που εμφανίζεται στην οθόνη και κάντε κλικ στο "Next (Επόμενο)".



10. Κάντε κλικ με τη σειρά στα "Close (Κλείσιμο)" → "Close (Κλείσιμο)" → "OK" → "OK" στις επόμενες οθόνες που εμφανίζονται.

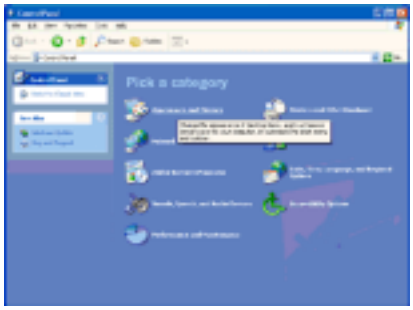





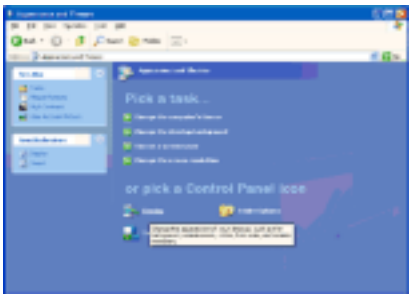


Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® XP

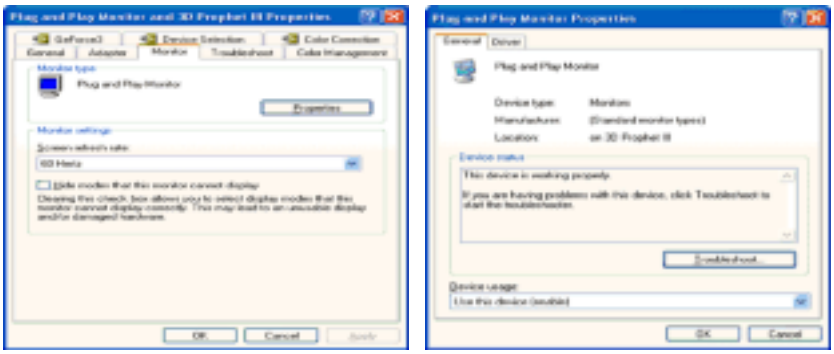
1. Εισαγάγετε το CD στη μονάδα CD-ROM.
2. Κάντε κλικ στα "Start (Έναρξη)" → "Control Panel (Πίνακας ελέγχου)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο εικονίδιο "Appearance and Themes (Εμφάνιση και Θέματα)".



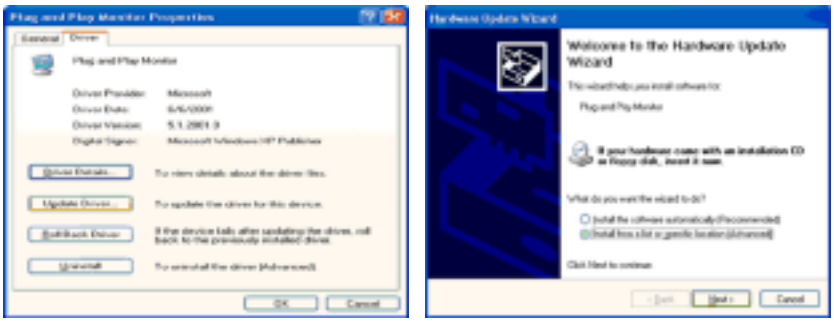
3. Κάντε κλικ στο εικονίδιο "Display (Οθόνη)", επιλέξτε τη καρτέλα "Settings (Ρυθμίσεις)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο "Advanced... (Για προχωρημένους...)".



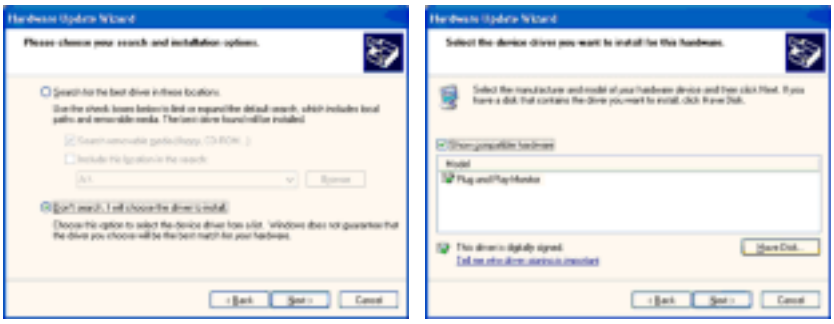
4. Κάντε κλικ στο κουμπί "Properties (Ιδιότητες)" στην καρτέλα "Monitor (Οθόνη)" και επιλέξτε την καρτέλα "Driver (Πρόγραμμα οδήγησης)".



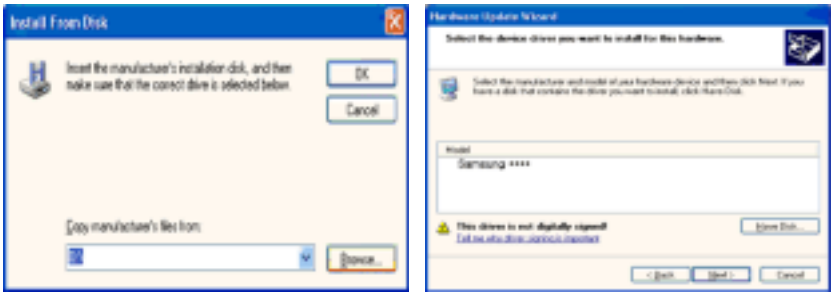
5. Κάντε κλικ στο "Update Driver... (Ενημέρωση προγράμματος οδήγησης…)", επιλέξτε "Install from a list or...(Εγκατάσταση από λίστα ή...)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "Next (Επόμενο)".



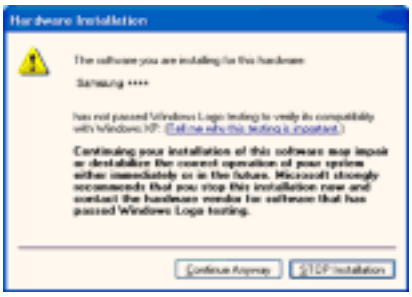
6. Επιλέξτε "Don't search, I will... (Χωρίς αναζήτηση. Επιλογή του...)", κάντε κλικ στο "Next (Επόμενο)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο "Have disk (Από δίσκο)".



7. Κάντε κλικ στο κουμπί "Browse (Αναζήτηση)", επιλέξτε A: (D:\Driver), επιλέξτε το μοντέλο της οθόνης σας από τη λίστα μοντέλων και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "Next (Επόμενο)".



8. Εάν δείτε το παρακάτω παράθυρο μηνύματος, κάντε κλικ στο κουμπί "Continue Anyway (Συνέχεια)". Στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "OK".



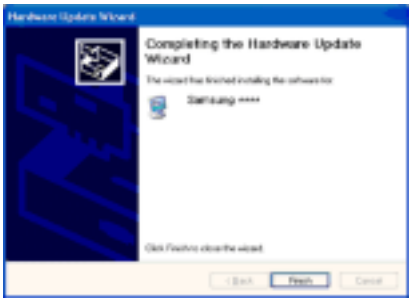
Σημείωση

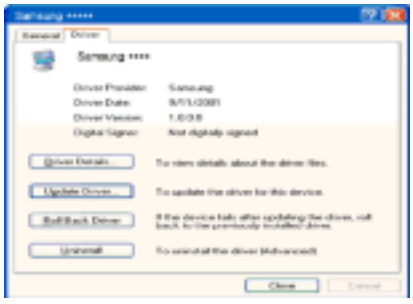
Το πρόγραμμα οδήγησης της οθόνης διαθέτει το λογότυπο πιστοποίησης MS και η εγκατάστασή του δεν προκαλεί βλάβη στο σύστημα.

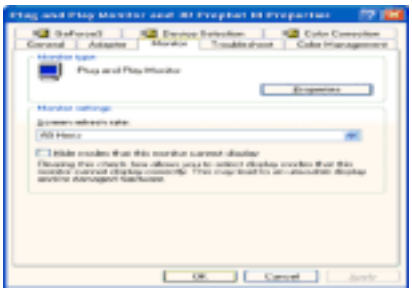
Το πιστοποιημένο πρόγραμμα οδήγησης θα βρίσκεται στην αρχική ιστοσελίδα της οθόνης Samsung.

http://www.samsung.com

9. Κάντε κλικ στο κουμπί "Close (Κλείσιμο)" και, στη συνέχεια, κάντε διαρκώς κλικ στο κουμπί "OK".







10. Η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης της οθόνης ολοκληρώθηκε.

Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 2000

Όταν εμφανιστεί στην οθόνη σας το μήνυμα "Digital Signature Not Found (Δεν βρέθηκε ψηφιακή υπογραφή)" ακολουθήστε αυτά τα βήματα.

1. Επιλέξτε το κουμπί "OK" στο παράθυρο "Insert disk (Τοποθετήστε τη δισκέτα στη μονάδα)".
2. Κάντε κλικ στο κουμπί "Browse (Αναζήτηση)" στο παράθυρο "File Needed (Απαιτούμενο αρχείο)".
3. Επιλέξτε A: (D:\Driver), κάντε κλικ στο κουμπί "Open (Άνοιγμα)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "OK".

Οδηγίες εγκατάστασης

1. Κάντε κλικ στα "Start (Εναρξη)", "Setting (Ρύθμιση)", "Control Panel (Πίνακας ελέγχου)".

2. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο "Display (Οθόνη)".

3. Επιλέξτε την καρτέλα "Settings (Ρυθμίσεις)" και κάντε κλικ στο κουμπί "Advanced Properties (Πρόσθετες ιδιότητες)".

4. Επιλέξτε "Monitor (Οθόνη)".

   Περίπτωση 1: Εάν το κουμπί "Properties (Ιδιότητες)" είναι απενεργοποιημένο, αυτό σημαίνει ότι η ρύθμιση παραμέτρων της οθόνης σας έχει ολοκληρωθεί σωστά. Διακόψτε την εγκατάσταση.

   Περίπτωση 2: Εάν το κουμπί "Properties (Ιδιότητες)" είναι ενεργοποιημένο, κάντε κλικ στο κουμπί "Properties (Ιδιότητες)" και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τα επόμενα βήματα με τη σειρά.

5. Κάντε κλικ στο "Driver (Πρόγραμμα οδήγησης)", κάντε κλικ στο "Update Driver... (Ενημέρωση προγράμματος οδήγησης...)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "Next (Επόμενο)".

6. Επιλέξτε "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver (Εμφάνιση μιας λίστας των γνωστών προγραμμάτων οδήγησης για αυτή τη συσκευή ώστε να είναι δυνατή η επιλογή ενός συγκεκριμένου)", κάντε κλικ στο "Next (Επόμενο)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο "Have disk (Από δίσκο)".

7. Κάντε κλικ στο κουμπί "Browse (Αναζήτηση)" και, στη συνέχεια, επιλέξτε A: (D:\Driver).

8. Κάντε κλικ στο κουμπί "Open (Άνοιγμα)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "OK".

9. Επιλέξτε το μοντέλο της οθόνης σας, κάντε κλικ στο κουμπί "Next (Επόμενο)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "Next (Επόμενο)".

10. Κάντε κλικ στο κουμπί "Finish (Τέλος)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "Close (Κλείσιμο)".

    Εάν δείτε το παράθυρο "Digital Signature Not Found (Δεν βρέθηκε ψηφιακή υπογραφή)", κάντε κλικ στο κουμπί "Yes (Ναι)". Κάντε κλικ στο κουμπί "Finish (Τέλος)" και, στη συνέχεια, στο κουμπί "Close (Κλείσιμο)".

Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® Millennium

1. Κάντε κλικ στα "Start (Εναρξη)", "Setting (Ρύθμιση)", "Control Panel (Πίνακας ελέγχου)".

2. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο "Display (Οθόνη)".

3. Επιλέξτε την καρτέλα "Settings (Ρυθμίσεις)" και κάντε κλικ στο κουμπί "Advanced Properties (Πρόσθετες ιδιότητες)".

4. Επιλέξτε τη καρτέλα "Monitor (Οθόνη)".

5. Κάντε κλικ στο κουμπί "Change (Αλλαγή)" στην περιοχή "Monitor Type (Τύπος οθόνης)".

6. Επιλέξτε "Specify the location of the driver (Καθορισμός της θέσης του προγράμματος οδήγησης)".

7. Επιλέξτε "Display a list of all the driver in a specific location... (Εμφάνιση μιας λίστας όλων των προγραμμάτων οδήγησης σε κάποια συγκεκριμένη θέση)" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "Next (Επόμενο)".

8. Κάντε κλικ στο κουμπί "Have Disk (Από δίσκο)".

9. Καθορίστε τη θέση A:\ (D:\driver) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί "OK".

10. Επιλέξτε "Show all devices (Εμφάνιση όλων των συσκευών)", επιλέξτε την οθόνη που αντιστοιχεί σε αυτή που έχετε συνδέσει στον υπολογιστή σας και κάντε κλικ στο "OK".

11. Συνεχίστε επιλέγοντας τα κουμπιά "Close (Κλείσιμο)" και "OK" μέχρι να κλείσειτε το παράθυρο διαλόγου Ιδιότητες οθόνης.

Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® NT

1. Κάντε κλικ στα "Start (Έναρξη)", "Settings (Ρυθμίσεις)", "Control Panel (Πίνακας ελέγχου)" και, στη συνέχεια, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο "Display (Οθόνη)".

2. Στο παράθυρο προβολής πληροφοριών δήλωσης προϊόντος, κάντε κλικ στην καρτέλα Ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο "All Display Modes (Όλοι οι τύποι προβολής)".

3. Επιλέξτε την προβολή που επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε (Ανάλυση, Αριθμός χρωμάτων και Vertical frequency (Κατακόρυφη συχνότητα)) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο "OK".

4. Κάντε κλικ στο κουμπί "Apply (Εφαρμογή)", εάν δείτε ότι η οθόνη λειτουργεί κανονικά αφού κάνετε κλικ στο "Test (Δοκιμή)". Εάν η οθόνη δεν λειτουργεί κανονικά, αλλάξτε προβολή (χαμηλότερη ανάλυση, λιγότερα χρώματα ή χαμηλότερη συχνότητα).

Σημείωση

Εάν δεν υπάρχουν τύποι προβολής στο All Display Modes, επιλέξτε επίπεδο ανάλυσης και Vertical frequency (Κατακόρυφη συχνότητα) ανατρέχοντας στην ενότητα Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρονισμού στο Εγχειρίδιο χρήσης.

Linux, Λειτουργικό σύστημα

Για να εκτελέσετε το X-Window, χρειάζεται να δημιουργήσετε ένα αρχείο X86Config, το οποίο είναι ένας τύπος αρχείου ρυθμίσεων του συστήματος.

1. Πατήστε "Enter (Εισαγωγή)" στην πρώτη και στη δεύτερη οθόνη αφού εκτελέσετε το αρχείο X86Config.

2. Η τρίτη οθόνη διατίθεται για τη ρύθμιση του ποντικιού.

3. Ορίστε ένα ποντίκι για τον υπολογιστή σας.

4. Η επόμενη οθόνη διατίθεται για την επιλογή πληκτρολογίου.

5. Ορίστε ένα πληκτρολόγιο για τον υπολογιστή σας.

6. Η επόμενη οθόνη διατίθεται για τη ρύθμιση της οθόνης σας.

7. Αρχικά, ορίστε μια οριζόντια συχνότητα για την οθόνη σας. (Μπορείτε να εισαγάγετε απευθείας τη συχνότητα).

8. Ορίστε μια τιμή Vertical frequency (Κατακόρυφη συχνότητα) για την οθόνη σας. (Μπορείτε να εισαγάγετε απευθείας τη συχνότητα).

9. Εισαγάγετε το όνομα του μοντέλου της οθόνης σας. Αυτή η πληροφορία δεν θα επηρεάσει την εκτέλεση του X-Window.

10. Έχετε ολοκληρώσει τη ρύθμιση της οθόνης σας. Εκτελέστε το X-Window αφού ρυθμίσετε το υπόλοιπο υλικό που ζητήθηκε.

Ρύθμιση της οθόνης LCD

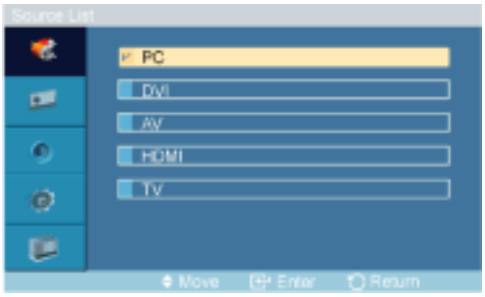
Input

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / DVI**
- **AV**
- **HDMI**
- **TV**

Source List PAHT

MENU → ENTER → [**Input**] → ENTER → [**Source List**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Χρησιμοποιείται για την επιλογή **PC**, **DVI** ή κάποιας άλλης εξωτερικής πηγής εισόδου που είναι συνδεδεμένη με την οθόνη LCD. Χρησιμοποιήστε το για να επιλέξετε την επιθυμητή οθόνη.

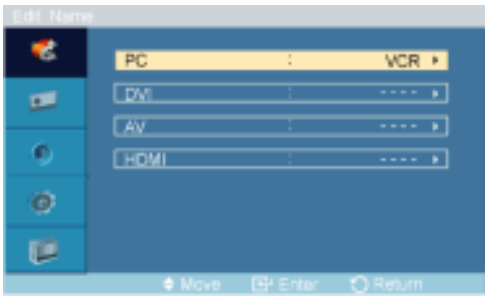
1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **HDMI**
5. **TV**

Σημείωση

- Το αντίστοιχο κουμπί άμεσης πρόσβασης στο τηλεχειριστήριο είναι το κουμπί 'SOURCE'.
- Οι τρόποι λειτουργίας **PC** και **DVI** απενεργοποιούνται αν αποσυνδεθεί το καλώδιο.

Edit Name PAHT

MENU → ENTER → [**Input**] → ▼ → [**Edit Name**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Δώστε όνομα στη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στις υποδοχές εισόδου για να κάνετε την επιλογή πηγής εισόδου ευκολότερη.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **HDMI**

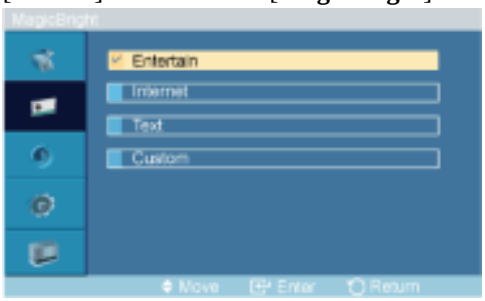
Picture [PC / DVI Mode]

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / DVI**
- **AV**
- **HDMI**
- **TV**

MagicBright

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ENTER → [**MagicBright**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Το **MagicBright** είναι μια δυνατότητα που παρέχει το βέλτιστο περιβάλλον προβολής, ανάλογα με το περιεχόμενο που προβάλλεται. Διατίθενται τέσσερις διαφορετικοί τρόποι λειτουργίας: **Entertain**, **Internet**, **Text** και **Custom**. Κάθε τρόπος λειτουργίας διαθέτει τη δική του προρρυθμισμένη τιμή φωτεινότητας. Μπορείτε να επιλέξετε εύκολα μία από τις τέσσερις ρυθμίσεις, απλά πατώντας το κουμπί ελέγχου **MagicBright**.

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

1. **Entertain**

   Υψηλή φωτεινότητα

   Για να παρακολουθείτε ταινίες, όπως δίσκους DVD ή VCR.

2. **Internet**

   Μέτρια φωτεινότητα

   Για εργασία με συνδυασμό εικόνων, όπως κείμενο και γραφικά.

3. **Text**

   Κανονική φωτεινότητα

   Για έγγραφα ή εργασίες που περιλαμβάνουν μεγάλο όγκο κειμένου.

4. **Custom**

   Παρόλο που οι τιμές έχουν επιλεγεί προσεκτικά από τους μηχανικούς μας, οι προρρυθμισμένες τιμές ενδέχεται να μην ταιριάζουν με τις προτιμήσεις σας.

   Σε αυτήν την περίπτωση, ρυθμίστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση μέσω του μενού ενδείξεων οθόνης.

Custom

Χρησιμοποιώντας τα μενού στην οθόνη, μπορείτε να αλλάξετε την αντίθεση και τη φωτεινότητα σύμφωνα με τις προσωπικές σας προτιμήσεις.

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**]

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

Σημείωση

Εάν ρυθμίσετε την εικόνα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία **Custom**, ο τρόπος λειτουργίας **Magic-Bright** θα αλλάξει σε **Custom**.

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ENTER→ [**Contrast**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Ρυθμίζει την αντίθεση.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ▼ → ENTER→ [**Brightness**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Ρυθμίζει τη φωτεινότητα.

Sharpness

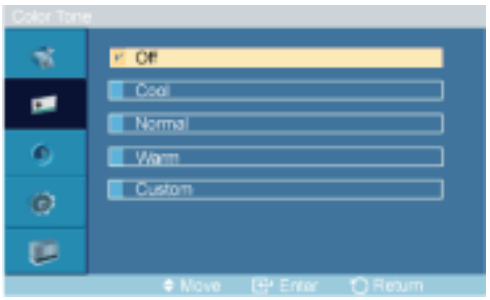
MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ▼→ ▼→ ENTER→ [**Sharpness**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Ρυθμίζει την ευκρίνεια.

Color Tone

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →ENTER → [**Color Tone**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Μπορείτε να αλλάξετε τους χρωματικούς τόνους.

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

Σημείωση

Εάν ρυθμίσετε την επιλογή **Color Tone** σε **Cool**, **Normal**, **Warm** ή **Custom**, απενεργοποιείται η λειτουργία **Color Temp**.

Εάν ρυθμίσετε την επιλογή **Color Tone** σε **Off**, απενεργοποιείται η λειτουργία **Color Control**.

Color Control

Ρυθμίζει τη μεμονωμένη ισορροπία του Κόκκινου, Πράσινου και Μπλε χρώματος.

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [**Color Control**]

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

Σημείωση

Εάν ρυθμίσετε την εικόνα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία **Color Control**, ο τρόπος λειτουργίας **Color Tone** θα αλλάξει σε **Custom**.

Red

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Color Control**] → ENTER → [**Red**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Green

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Color Control**] → ▼→ ENTER → [**Green**]

→ ◀, ▶ → ENTER

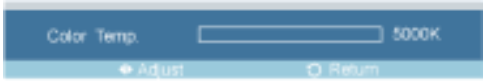
Blue

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Color Control**] → ▼ → ▼→ ENTER → [**Blue**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp P

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Color Temp**]



→ ◀, ▶ → ENTER

Η τιμή **Color Temp** είναι ένα μέτρο της "θερμότητας" των χρωμάτων της εικόνας.

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

Σημείωση

Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται μόνο αν η επιλογή **Color Tone** έχει ρυθμιστεί σε **Off**.

Image Lock P

Η ρύθμιση **Image Lock** χρησιμοποιείται για ακριβή συντονισμό και λήψη της βέλτιστης εικόνας, αφαιρώντας το θόρυβο που προκαλεί ασταθείς εικόνες, με τρεμοπαίγματα και παραμορφώσεις. Εάν δεν υπάρξουν ικανοποιητικά αποτελέσματα με τη χρήση της ρύθμισης Fine, χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση Coarse και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε ξανά τη ρύθμιση Fine.

(Διαθέσιμη μόνο σε τρόπο λειτουργίας **PC**).

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Image Lock**]

Coarse

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Image Lock**] → ENTER → [**Coarse**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Αφαιρεί το θόρυβο, όπως τις κατακόρυφες λωρίδες. Η ρύθμιση Coarse ενδέχεται να προκαλέσει μετακίνηση της περιοχής εικόνας στην οθόνη. Μπορείτε να την επαναφέρετε στην κεντρική θέση, χρησιμοποιώντας το μενού οριζόντιου ελέγχου.

Fine

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Image Lock**] → ▼ → ENTER → [**Fine**]

→ ◄, ► → ENTER

Αφαιρεί το θόρυβο, όπως τις οριζόντιες λωρίδες. Εάν ο θόρυβος παραμένει ακόμα και μετά από μικροσυντονισμό με τη ρύθμιση Fine, επαναλάβετε το μικροσυντονισμό αφού ρυθμίσετε τη συχνότητα (ταχύτητα ρολογιού).

H-Position

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Image Lock**] → ▼→ ▼→ ENTER → [**H-Position**]

→ ◄, ► → ENTER

Ρυθμίζει την οριζόντια θέση της οθόνης.

V-Position

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Image Lock**] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER→ [**V-Position**]

→ ◄, ► → ENTER

Ρυθμίζει την κατακόρυφη θέση της οθόνης.

Auto Adjustment P

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Auto Adjustment**]

Οι τιμές των **Fine**, **Coarse** και **Position** ρυθμίζονται αυτόματα. Εάν αλλάξετε την ανάλυση από τον πίνακα ελέγχου, εκτελείται η αυτόματη λειτουργία.

(Διαθέσιμη μόνο σε τρόπο λειτουργίας **PC**).

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί άμεσης πρόσβασης στο τηλεχειριστήριο είναι το κουμπί 'AUTO'.

Signal Balance P

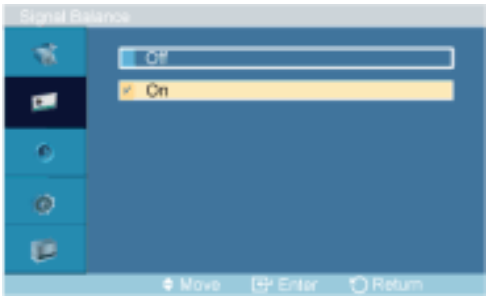
Χρησιμοποιείται για την ενίσχυση αδύναμου σήματος RGB, το οποίο μεταδίδεται μέσω καλωδίου σήματος μεγάλου μήκους.

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Signal Balance**]

(Διαθέσιμη μόνο σε τρόπο λειτουργίας **PC**).

Signal Balance

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Signal Balance**] → ENTER → [**Signal Balance**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Μπορείτε να επιλέξετε **On** ή **Off** για τον έλεγχο του σήματος.

Signal Control

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Signal Balance**] → ▼→ ENTER → [**Signal Control**]

1. **R-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Signal Balance**] → ▼→ ENTER → [**Signal Control**] → ENTER → [**R-Gain**] → ENTER

   → ◀, ▶ → ENTER

2. **G-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Signal Balance**] → ▼→ ENTER → [**Signal Control**] → ▼ → ENTER→ [**G-Gain**] → ENTER

   → ◀, ▶ → ENTER

3. **B-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Signal Balance**] → ▼→ ENTER → [**Signal Control**] → ▼ → ▼ → ENTER→ [**B-Gain**] → ENTER

   → ◀, ▶ → ENTER

4. **R-Offset**

   MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Signal Balance**] → ▼→ ENTER → [**Signal Control**] → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER→ [**R-Offset**] → ENTER

→ ◄, ► → ENTER

5. **G-Offset**

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Signal Balance**] → ▼→ ENTER → [**Signal Control**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [**G-Offset**] → ENTER

→ ◄, ► → ENTER

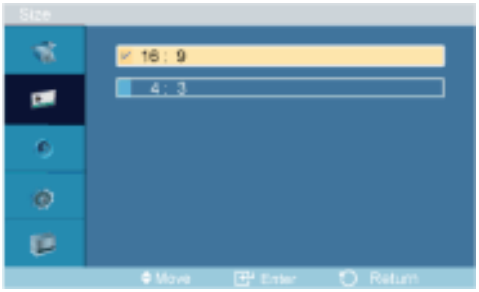
6. **B-Offset**

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Signal Balance**] → ▼→ ENTER → [**Signal Control**] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → → ENTER[**B-Offset**] → ENTER

→ ◄, ► → ENTER

Size P

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Size**]



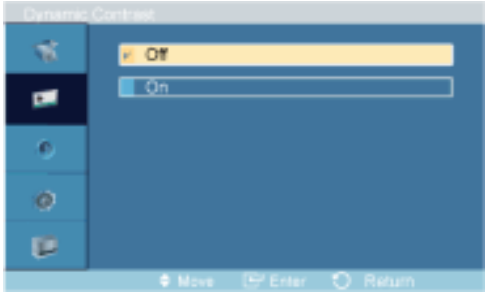
→ ▲ , ▼ → ENTER

Μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος της εικόνας μέσω του **Size**.

1. **16:9**
2. **4:3**

Dynamic Contrast PM

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Dynamic Contrast**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Η ρύθμιση **Dynamic Contrast** ανιχνεύει αυτόματα την κατανομή του οπτικού σήματος και προσαρμόζεται για τη δημιουργία της βέλτιστης αντίθεσης.

1. **Off**
2. **On**

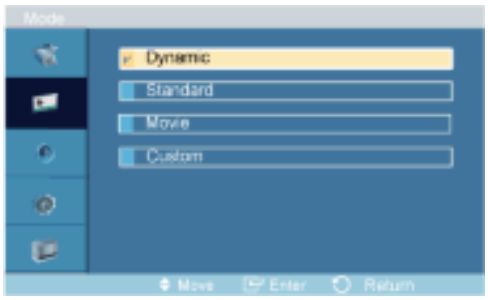
Picture [AV / HDMI / TV Mode]

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / DVI**
- **AV**
- **HDMI**
- **TV**

Mode

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ENTER → [**Mode**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Η οθόνη LCD διαθέτει τέσσερις εργοστασιακά προρρυθμισμένες αυτόματες ρυθμίσεις εικόνας ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" και "**Custom**").

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση **Dynamic**, **Standard**, **Movie** ή **Custom**.

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί άμεσης πρόσβασης στο τηλεχειριστήριο είναι το κουμπί 'P.MODE'.

Custom

Χρησιμοποιώντας τα μενού στην οθόνη, μπορείτε να αλλάξετε την αντίθεση και τη φωτεινότητα σύμφωνα με τις προσωπικές σας προτιμήσεις.

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**]

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ENTER→ [**Contrast**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Ρυθμίζει την αντίθεση.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ▼ → ENTER→ [**Brightness**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Ρυθμίζει τη φωτεινότητα.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ▼→ ▼→ ENTER→ [**Sharpness**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Ρυθμίζει την ευκρίνεια της εικόνας.

Color

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER→ [**Color**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Ρυθμίζει το χρώμα της εικόνας.

Tint

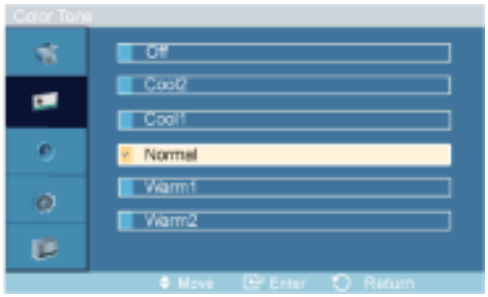
MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ENTER → [**Custom**] → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ → ENTER → [**Tint**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Προσθέτει φυσικό τόνο στην εικόνα.

Color Tone AHT

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**Color Tone**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Μπορείτε να αλλάξετε τους χρωματικούς τόνους. Τα μεμονωμένα χρώματα μπορούν επίσης να ρυθμιστούν από το χρήστη.

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

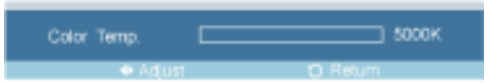
1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Σημείωση

Εάν ρυθμίσετε την επιλογή **Color Tone** σε **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** ή **Warm2**, απενεργοποιείται η λειτουργία **Color Temp**.

Color Temp AHT

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Color Temp**]



→ ◀, ▶ → ENTER

Η τιμή **Color Temp** είναι ένα μέτρο της "θερμότητας" των χρωμάτων της εικόνας.

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

Σημείωση

Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται μόνο αν η επιλογή **Color Tone** έχει ρυθμιστεί σε **Off**.

Size AH

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [**Size**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος της εικόνας μέσω του **Size**.

1. **16:9**
2. **Zoom 1**
3. **Zoom 2**
4. **4:3**
5. **Just Scan**

(Δεν διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας **On** της ρύθμισης **Dynamic Contrast**).

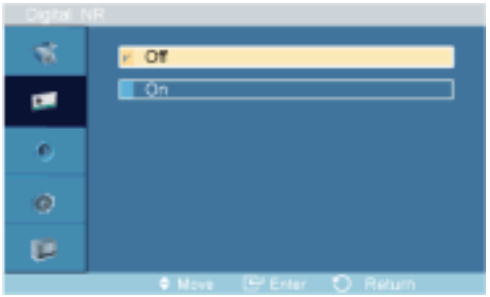
Σημείωση

Οι επιλογές **Zoom1** και **Zoom2** δεν είναι διαθέσιμες σε τρόπο λειτουργίας **HDMI**.

Η επιλογή **Just Scan** είναι διαθέσιμη σε τρόπο λειτουργίας **HDMI**.

Digital NR (Digital Noise Reduction) AHT

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Digital NR**]



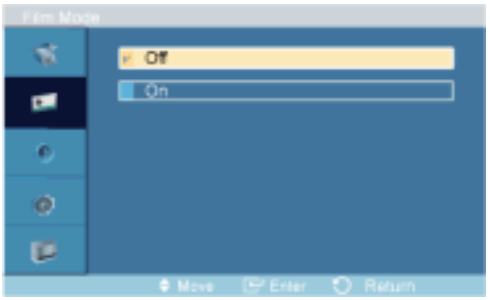
→ ▲ , ▼ → ENTER

Απενεργοποιεί/ενεργοποιεί (**Off**/**On**) τη δυνατότητα Ψηφιακής μείωσης θορύβου. Η δυνατότητα Ψηφιακής μείωσης θορύβου σάς επιτρέπει να απολαύσετε πιο καθαρές και ευκρινείς εικόνες.

1. **Off**
2. **On**

Film Mode AT

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Film Mode**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Απενεργοποιεί/ενεργοποιεί (**Off**/**On**) τον τρόπο λειτουργίας **Film Mode**).

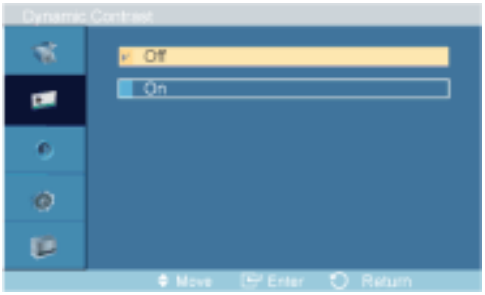
Η δυνατότητα **Film Mode** προσφέρει εμπειρία θέασης ποιότητας κινηματογράφου.

(Δεν είναι διαθέσιμη σε τρόπο λειτουργίας **HDMI**).

1. **Off**
2. **On**

Dynamic Contrast AHT

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Dynamic Contrast**]



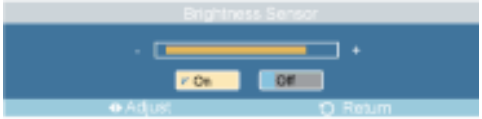
→ ▲ , ▼ → ENTER

Η ρύθμιση **Dynamic Contrast** ανιχνεύει αυτόματα την κατανομή του οπτικού σήματος και προσαρμόζεται για τη δημιουργία της βέλτιστης αντίθεσης.

1. **Off**
2. **On**

Brightness Sensor AHT

MENU →▼→ ENTER → [**Picture**] →▼→▼→▼→▼→▼→▼→▼→▼→▼→ ENTER → [**Brightness Sensor**]



→ ◄, ► →ENTER

Η ρύθμιση **Brightness Sensor** ανιχνεύει αυτόματα την κατανομή του οπτικού σήματος εισόδου και προσαρμόζεται για τη δημιουργία της βέλτιστης φωτεινότητας.

1. **Off**
2. **On**

Sound

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / DVI**
- **AV**
- **HDMI**
- **TV**

Mode

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Sound**] → ENTER → [**Mode**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Η οθόνη LCD διαθέτει έναν ενσωματωμένο στερεοφωνικό ενισχυτή υψηλής ποιότητας.

1. **Standard**

   Επιλέξτε **Standard** για τις τυπικές εργοστασιακές ρυθμίσεις.

2. **Music**

   Επιλέξτε **Music** όταν παρακολουθείτε μουσικά βίντεο ή συναυλίες.

3. **Movie**

   Επιλέξτε **Movie** όταν παρακολουθείτε ταινίες.

4. **Speech**

   Επιλέξτε **Speech** όταν παρακολουθείτε κάποια εκπομπή που περιλαμβάνει κυρίως ομιλία (π.χ. ειδήσεις).

5. **Custom**

   Επιλέξτε **Custom** αν θέλετε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τις προσωπικές σας προτιμήσεις.

Custom

Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις ήχου, ώστε να ανταποκρίνονται στις προσωπικές σας προτιμήσεις.

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Sound**] →▼→ ENTER → [**Custom**]

Σημείωση

- Μπορείτε να ακούσετε ήχο ακόμη και όταν η τιμή της ρύθμισης ήχου είναι 0.
- Εάν προσαρμόσετε τον ήχο χρησιμοποιώντας τη λειτουργία **Custom**, η επιλογή **Mode** θα ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας **Custom**.

Bass

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Sound**] →▼→ ENTER → [**Custom**]→ENTER→ [**Bass**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Δίνει έμφαση στον ήχο χαμηλής συχνότητας.

Treble

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Sound**] →▼→ ENTER → [**Custom**]→▼→ENTER→ [**Treble**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Δίνει έμφαση στον ήχο υψηλής συχνότητας.

Balance

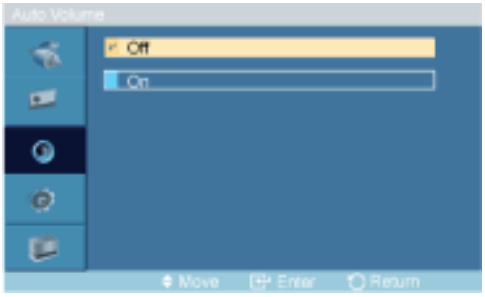
MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Sound**] →▼→ ENTER → [**Custom**]→▼→▼→ENTER→ [**Balance**]

→ ◀, ▶ → ENTER

Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ισορροπία ήχου μεταξύ του αριστερού και του δεξιού ηχείου.

Auto Volume PAHT

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Sound**] →▼→▼→ ENTER → [**Auto Volume**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

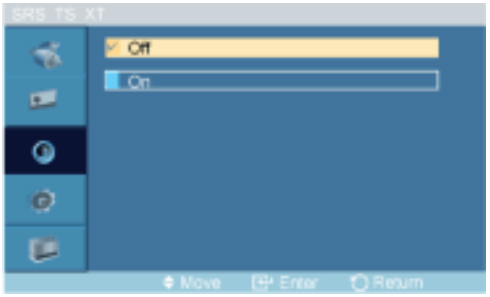
Μειώνει τη διαφορά στη στάθμη της έντασης του ήχου μεταξύ των σταθμών.

1. **Off**

2. **On**

SRS TS XT PAHT

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [**Sound**] →▼→▼→▼→ ENTER → [**SRS TS XT**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Το **SRS TS XT** είναι μια τεχνολογία επίλυσης του προβλήματος της αναπαραγωγής πολυκάναλου ήχου 5.1 από δύο ηχεία, κατοχυρωμένη από την εταιρεία SRS. Το TruSurround αποδίδει την επιβλητική εμπειρία του εικονικού περιβάλλοντος ήχου μέσω οποιουδήποτε συστήματος αναπαραγωγής δύο ηχείων, συμπεριλαμβανομένων των εσωτερικών ηχείων της τηλεόρασης. Είναι πλήρως συμβατό με όλες τις μορφές πολυκάναλου ήχου.

1. **Off**
2. **On**

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί άμεσης πρόσβασης στο τηλεχειριστήριο είναι το κουμπί 'SRS'.

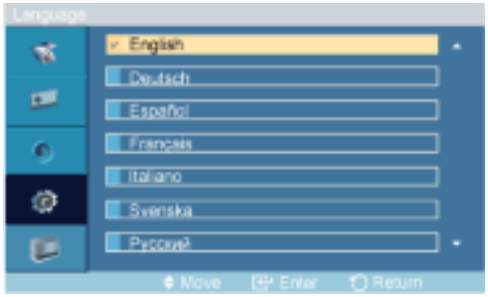
Setup

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- P **PC / DVI**
- A **AV**
- H **HDMI**
- T **TV**

Language PAHT

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ENTER → [**Language**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Μπορείτε να επιλέξετε μία από τις 11 διαθέσιμες γλώσσες.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português, 中国语, 日本語, 한국어

Σημείωση

Η επιλεγμένη γλώσσα επηρεάζει μόνο τη γλώσσα των ενδείξεων στην οθόνη. Δεν έχει καμία επίδραση σε οποιοδήποτε λογισμικό εκτελείται στον υπολογιστή.

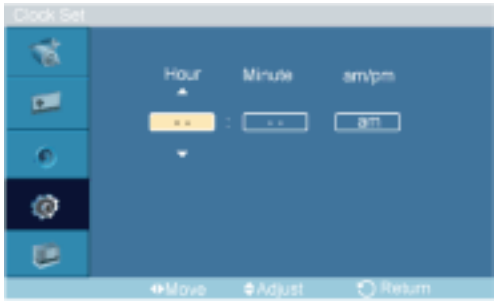
Time

Επιλέξτε μία από τις 4 ρυθμίσεις χρόνου, **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer** και **Off Timer**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼ → ENTER → [**Time**]

Clock Set

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼ → ENTER → [**Time**] → ENTER→ [**Clock Set**]

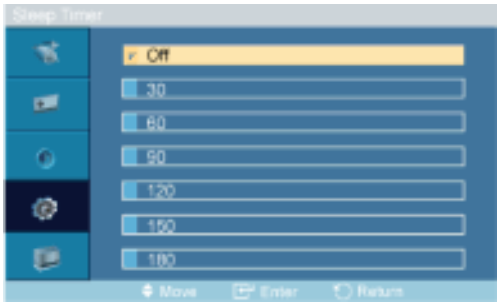


→ ▲ , ▼ → ◀, ▶ → ENTER

Ρύθμιση της τρέχουσας ώρας.

Sleep Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼ → ENTER → [**Time**] → ▼ → ENTER→ [**Sleep Timer**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Σβήνει αυτόματα την οθόνη LCD, σε συγκεκριμένα χρονικά διαστήματα.

1. **Off**
2. **30**
3. **60**
4. **90**
5. **120**

6. **150**

7. **180**

On Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼ → ENTER → [**Time**] → ▼→ ▼ → ENTER→ [**On Timer**]

→ ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Ανάβει αυτόματα την οθόνη LCD, σε προκαθορισμένο χρόνο. Ελέγχει τον τρόπο λειτουργίας και την ένταση του ήχου τη στιγμή που η οθόνη LCD ανάβει αυτόματα.

Off Timer

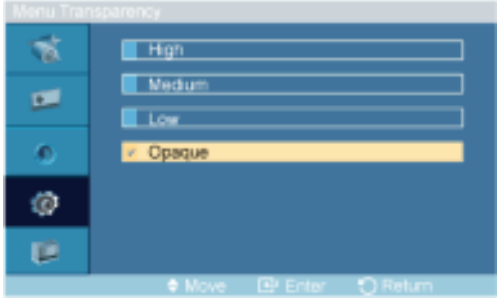
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼ → ENTER → [**Time**] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Off Timer**]

→ ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Σβήνει αυτόματα την οθόνη LCD, σε προκαθορισμένο χρόνο.

Menu Transparency PAHT

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼ → ENTER → [**Menu Transparency**]



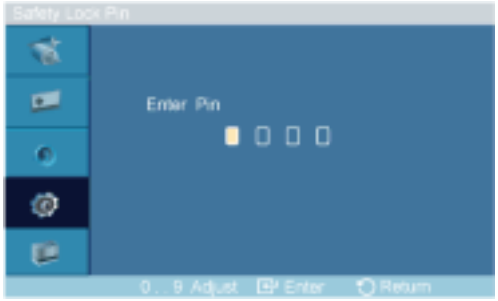
→ ▲ , ▼ → ENTER

Αλλαγή του βαθμού διαφάνειας στο φόντο των ενδείξεων οθόνης.

1. **High**
2. **Medium**
3. **Low**
4. **Opaque**

Safety Lock PIN PAHT

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Safety Lock PIN**]

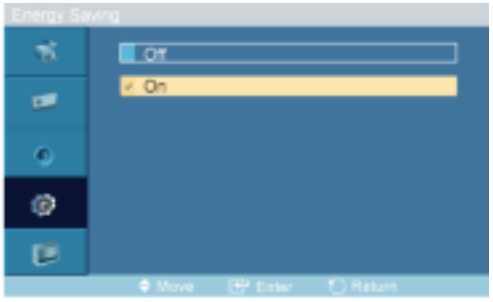


→ [0□ 9] → [0□ 9] → [0□ 9]

Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης.

Energy Saving PAHT

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Energy Saving**]



→ ▲, ▼ → ENTER

Αυτή η δυνατότητα προσαρμόζει την κατανάλωση ρεύματος της μονάδας, για την εξοικονόμηση ενέργειας.

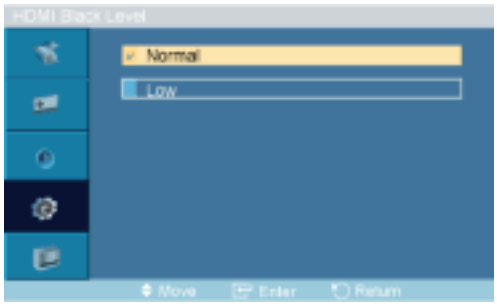
1. **Off**
2. **On**

Σημείωση

Εάν θέλετε να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής, ρυθμίστε το **Energy Saving** σε **On**. Ωστόσο, όταν η λειτουργία **Energy Saving** είναι ρυθμισμένη σε **On**, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την λειτουργία απομακρυσμένης ενεργοποίησης του MDC.

HDMI Black Level H

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [**HDMI Black Level**]



→▲, ▼→ ENTER

Εάν υπάρχει μια συσκευή DVD ή ένας αποκωδικοποιητής συνδεδεμένος στην τηλεόρασή σας μέσω HDMI, ενδέχεται να μειωθεί η ποιότητα της εικόνας, π.χ. αύξηση του επιπέδου του μαύρου, χαμηλή αντίθεση ή αποχρωματισμός κλπ., ανάλογα με την εξωτερική συσκευή που έχει συνδεθεί. Σε αυτήν την περίπτωση, ρυθμίστε την ποιότητα της εικόνας της τηλεόρασής σας, προσαρμόζοντας τη ρύθμιση **HDMI black level**.

1. **Normal**

2. **Low**

Video Wall PHT

Το **Video Wall** είναι ένα σύνολο οθονών βίντεο που είναι συνδεδεμένες μεταξύ τους, έτσι ώστε κάθε οθόνη να προβάλλει ένα μέρος της συνολικής εικόνας ή να επαναλαμβάνεται η ίδια εικόνα σε κάθε οθόνη.

Όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Video Wall**, μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις οθόνης **Video Wall**.

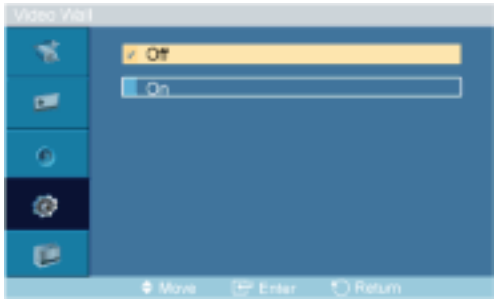
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]

Σημείωση

Κατά την εκτέλεση του **Video Wall** δεν είναι διαθέσιμες οι λειτουργίες **Auto Adjustment**, **Image Lock** και **Size**.

Video Wall

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ENTER → [**Video Wall**]



→▲, ▼→ ENTER

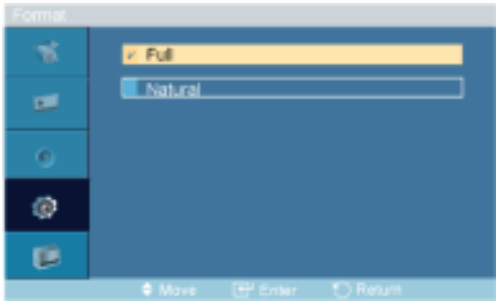
Απενεργοποιεί/ενεργοποιεί (Off/On) τη λειτουργία **Video Wall** της επιλεγμένης οθόνης.

1. **Off**

2. **On**

Format

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ENTER → [**Format**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Μπορείτε να επιλέξετε **Format** για την προβολή μιας διαιρεμένης οθόνης.

1. **Full**

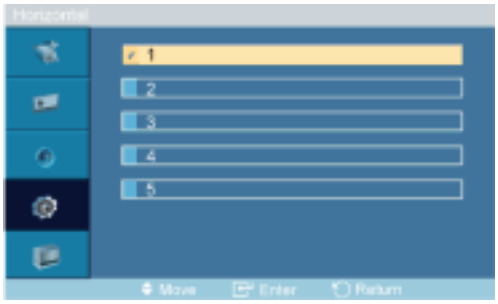
   Προβάλλει εικόνα σε ολόκληρη την οθόνη, χωρίς περιθώρια.

2. **Natural**

   Προβάλλει φυσική εικόνα, με τον πραγματικό της λόγο πλευρών.

Horizontal

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ▼ → ENTER → [**Horizontal**]



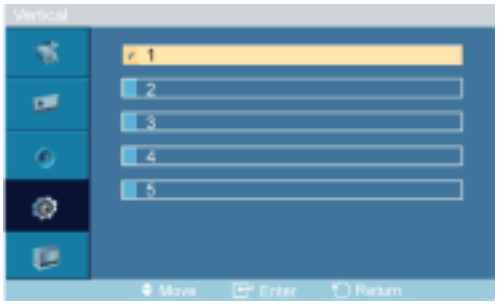
→ ▲ , ▼ → ENTER

Ρυθμίζει τον αριθμό των τμημάτων της οθόνης που πρέπει να κατανεμηθούν οριζόντια.

Υπάρχουν πέντε επίπεδα ρύθμισης: 1, 2, 3, 4, και 5.

Vertical

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Vertical**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Ρυθμίζει τον αριθμό των τμημάτων της οθόνης που πρέπει να κατανεμηθούν κατακόρυφα.

Υπάρχουν πέντε επίπεδα ρύθμισης: 1, 2, 3, 4, και 5.

Screen Divider

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Screen Divider**]

Η οθόνη μπορεί να διαιρεθεί σε πολλαπλές εικόνες. Κατά τη διαίρεση, μπορείτε να επιλέξετε αρκετές οθόνες με διαφορετική διάταξη.

- Επιλέξτε έναν τρόπο λειτουργίας από το παράθυρο του Screen Divider.
- Επιλέξτε μια οθόνη από το παράθυρο επιλογής οθόνης.
- Η επιλογή ρυθμίζεται με το πάτημα κάποιου αριθμού στον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας.

Safety Screen PASCH

Η λειτουργία **Safety Screen** χρησιμοποιείται για την αποτροπή της δημιουργίας μόνιμων ειδώλων, τα οποία ενδέχεται να εμφανιστούν όταν μια ακίνητη εικόνα προβάλλεται στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα.

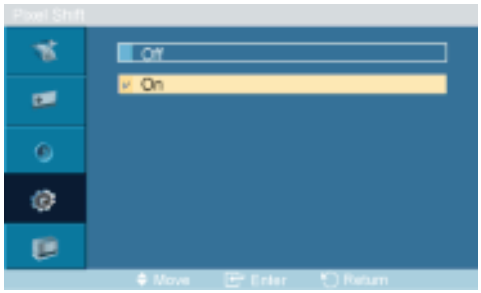
- Η λειτουργία **Screen Scroll** μετακινεί την οθόνη για το καθορισμένο χρονικό διάστημα.
- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν η οθόνη βρίσκεται εκτός λειτουργίας.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**]

Pixel Shift

Pixel Shift

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ENTER → [**Pixel Shift**] → ENTER → [**Pixel Shift**] → ▲ , ▼ → ENTER



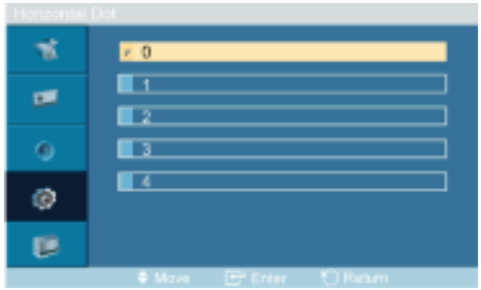
Για να αποτρέψετε τη δημιουργία μόνιμου ειδώλου στην οθόνη, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία για να μετακινήσετε με ακρίβεια κάθε pixel της οθόνης πλάσματος προς την οριζόντια ή την κατακόρυφη κατεύθυνση.

1. **Off**

2. **On**

Horizontal Dot

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ENTER → [**Pixel Shift**] → ▼ → ENTER → [**Horizontal Dot**] → ▲ , ▼ → ENTER

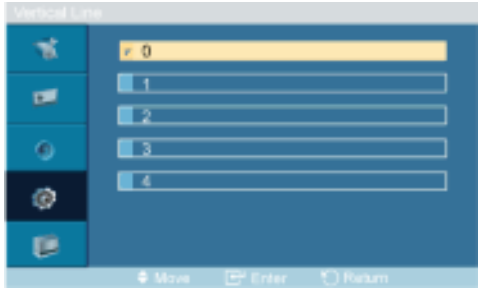


Ρυθμίζει τον αριθμό των pixel που μετακινούνται οριζόντια στην οθόνη.

Υπάρχουν πέντε επίπεδα ρύθμισης: 0, 1, 2, 3, και 4.

Vertical Line

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ENTER → [**Pixel Shift**] → ▼ →▼ → ENTER → [**Vertical Line**] → ▲ , ▼ → ENTER



Ρυθμίζει τον αριθμό των pixel που μετακινούνται κατακόρυφα στην οθόνη.

Υπάρχουν πέντε επίπεδα ρύθμισης: 0, 1, 2, 3, και 4.

Time

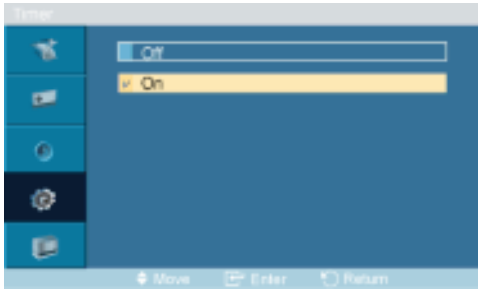
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ENTER → [**Pixel Shift**] → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Time**] → ▲ , ▼ → ENTER

Ρυθμίζει το μεσοδιάστημα εκτέλεσης της οριζόντιας ή της κατακόρυφης κίνησης αντίστοιχα.

Timer

Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ▼ → ENTER → [**Timer**] → ENTER → [**Timer**] → ▲ , ▼ → ENTER



Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρονοδιακόπτη για προστασία από το κάψιμο της οθόνης.

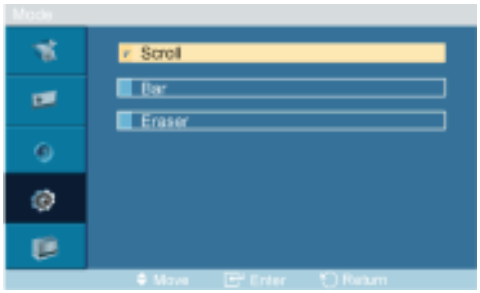
Εάν εκκινήσετε τη λειτουργία για τη διαγραφή κάποιου μόνιμου ειδώλου, η λειτουργία θα εκτελεστεί για το χρονικό διάστημα που ορίστηκε και, στη συνέχεια, θα τερματιστεί αυτόματα.

1. **Off**

2. **On**

Mode

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ▼ → ENTER → [**Timer**] → ▼ → ENTER → [**Mode**] → ▲ , ▼ → ENTER



Μπορείτε να αλλάξετε τον τύπο του **Safety Screen**.

1. **Scroll**

2. **Bar**

3. **Eraser**

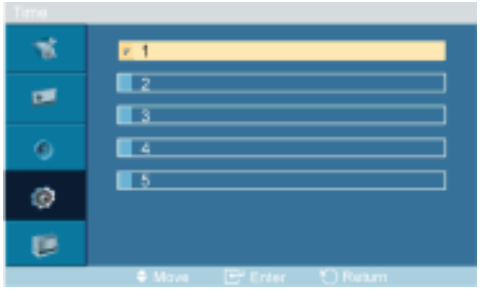
Period

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ▼ → ENTER → [**Timer**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**Period**] → ▲ , ▼ → ENTER

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ορίσετε τη χρονική περίοδο εκτέλεσης για κάθε τρόπο λειτουργίας που ρυθμίσατε στο χρονοδιακόπτη.

Time

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ▼ → ENTER → [**Timer**] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Time**] → ▲ , ▼ → ENTER

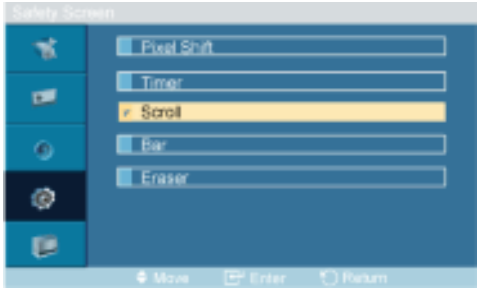


Καθορίστε μια ώρα εκτέλεσης, εντός της χρονικής περιόδου που ορίστηκε.

- **Mode-Scroll** : 1~5 **sec**
- **Mode-Bar**, **Eraser** : 10~50 **sec**

Scroll

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ▼ → ▼ → ENTER → [**Scroll**]

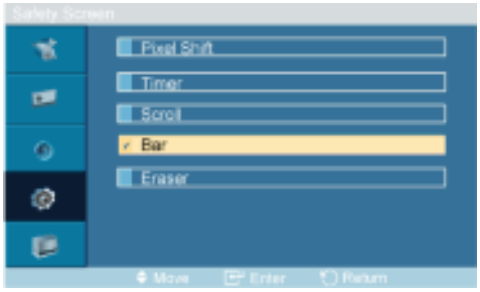


Αυτή η λειτουργία αποτρέπει τη δημιουργία μόνιμου ειδώλου στην οθόνη, μετακινώντας όλα τα pixel της οθόνης πλάσματος σύμφωνα με κάποιο μοτίβο.

Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία όταν υπάρχουν μόνιμα είδωλα ή σύμβολα στην οθόνη, ειδικά αν προβλήθηκε μια ακίνητη εικόνα στην οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Bar

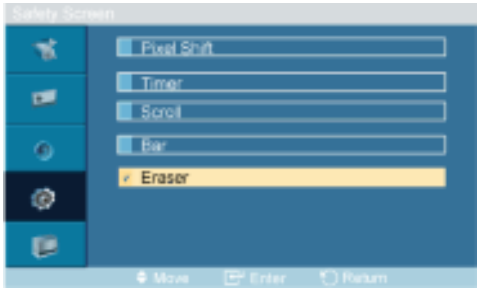
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [**Bar**]



Αυτή η λειτουργία αποτρέπει τη δημιουργία μόνιμου ειδώλου στην οθόνη, μετακινώντας μακρόστενες μαύρες και λευκές κατακόρυφες γραμμές.

Eraser

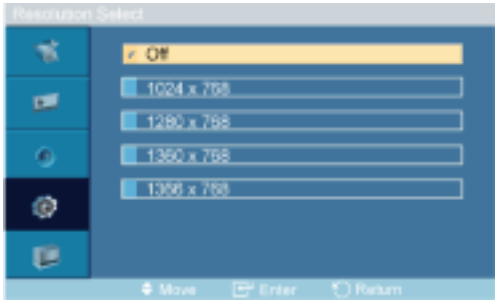
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Safety Screen**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [**Eraser**]



Αυτή η λειτουργία αποτρέπει τη δημιουργία μόνιμου ειδώλου στην οθόνη, μετακινώντας ένα ορθογώνιο σχήμα.

Resolution Select

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [**Resolution Select**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Εάν η εικόνα δεν προβάλλεται σωστά στην οθόνη όταν έχετε ρυθμίσει την ανάλυση της κάρτας γραφικών του υπολογιστή σε 1024 x 768 στα 60 Hz, 1280 x 768 στα 60 Hz, 1360 x 768 στα 60 Hz ή 1366 x768 στα 60 Hz, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία (Resolution Select) ώστε η εικόνα να προβάλλεται στην οθόνη με την ανάλυση που καθορίστηκε.

Σημείωση

Διαθέσιμη μόνο σε τρόπο λειτουργίας **PC**.

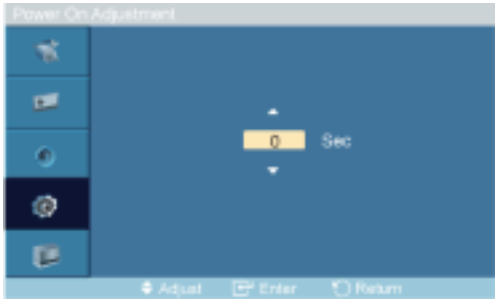
1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 x 768**
5. **1366 X 768**

Σημείωση

Η επιλογή αυτού του μενού επιτρέπεται μόνο όταν η ανάλυση της οθόνης είναι 1024 x 768 στα 60 Hz, 1280 x 768 στα 60 Hz, 1360 x 768 στα 60 Hz ή 1366 x768 στα 60 Hz.

Power On Adjustment PAHT

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [**Power On Adjustment**]



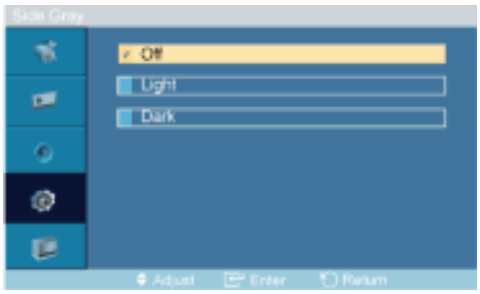
→ ▲ , ▼ → ENTER

Ρυθμίζει το χρόνο καθυστέρησης ενεργοποίησης της οθόνης.

Προσοχή: Ρυθμίστε το χρόνο καθυστέρησης ενεργοποίησης σε μεγαλύτερη τιμή για προστασία από την υπέρταση.

Side Gray PAHT

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [**Side Gray**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Επιλέγει τη φωτεινότητα του γκρίζου για το φόντο της οθόνης.

1. **Off**

2. **Light**

3. **Dark**

Reset

Επαναφέρει τις ρυθμίσεις του προϊόντος στις εργοστασιακές προεπιλογές. Η λειτουργία Reset είναι διαθέσιμη μόνο όταν χρησιμοποιείται τρόπος λειτουργίας **PC** / **DVI**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Reset**]

Image Reset P

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Reset**]→ ENTER → [**Image Reset**]

→ ◄, ►→ ENTER

Σημείωση

Διαθέσιμη μόνο σε τρόπο λειτουργίας **PC**.

Σημείωση

Η λειτουργία Reset δεν είναι διαθέσιμη όταν το **Video Wall** έχει ρυθμιστεί σε **On**.

Color Reset PAHT

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Reset**]→ ▼→ ENTER → [**Color Reset**]

→ ◄, ► → ENTER

Lamp Control PAHT

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Lamp Control**]

→ ◄, ► → ENTER

Ρύθμιση της ανάστροφης λυχνίας, προκειμένου να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας.

Σημείωση

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν το **Dynamic Contrast** έχει ρυθμιστεί σε **On** στους τρόπους λειτουργίας **PC**, **DVI**, **AV**, **HDMI**, **TV**.

Multi Control

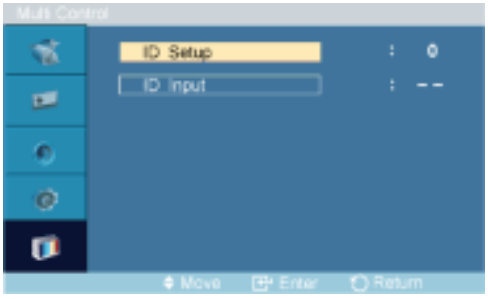
Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- P **PC / DVI**
- A **AV**
- H **HDMI**
- T **TV**

Multi Control P A H T

Εκχωρεί ένα ξεχωριστό αναγνωριστικό στο SET.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [**Multi Control**] → ENTER



→ ▲ , ▼ → [0~9]

- **ID Setup**

  Εκχωρεί ξεχωριστά αναγνωριστικά στο SET.

- **ID Input**

  Χρησιμοποιείται για την επιλογή των λειτουργιών αναμεταδότη για κάθε SET. Ενεργοποιείται μόνο το SET του οποίου το αναγνωριστικό αντιστοιχεί στη ρύθμιση αναμεταδότη.

D.Menu

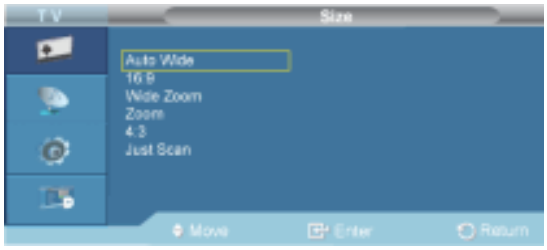
Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- P **PC / DVI**
- A **AV**
- H **HDMI**
- T **TV**

Εικόνα T

Μέγεθος

D.MENU →[**Εικόνα**] → ENTER → ENTER→[**Μέγεθος**]



→▲, ▼→ ENTER

Χρησιμοποιείται για την επιλογή **PC**, **DVI** ή κάποιας άλλης εξωτερικής πηγής εισόδου που είναι συνδεδεμένη με την οθόνη LCD. Χρησιμοποιήστε το για να επιλέξετε την επιθυμητή οθόνη.

1. **Αυτ. ευρεία**

   : Ρυθμίζει αυτόματα το μέγεθος της εικόνας σε λόγο πλευρών "16:9".

2. **16:9**

   : Ρυθμίζει την εικόνα σε τρόπο λειτουργίας ευρείας οθόνης 16:9.

3. **Wide Zoom**

   : Μεγεθύνει την εικόνα περισσότερο από το λόγο πλευρών 4:3.

4. **Μεγέθυνση**

   : Μεγεθύνει την εικόνα στην οθόνη.

5. **4:3**

   : Ρυθμίζει την εικόνα σε κανονικό τρόπο λειτουργίας 4:3.

6. **Απλή σάρωση**

   : Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να δείτε την πλήρη εικόνα, χωρίς περικοπή, όταν υπάρχει είσοδος σήματος HDMI (720p/1080i/1080p) ή DTV (1080i).

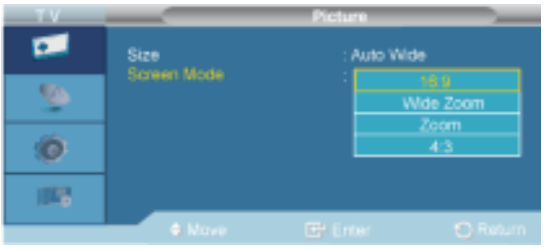
Σημείωση

Η λειτουργία **Αυτ. ευρεία** είναι διαθέσιμη μόνο σε τρόπους λειτουργίας **TV**, **DTV**, **AV**.

Σε τρόπο λειτουργίας **PC**, μπορούν να ρυθμιστούν μόνο οι λειτουργίες **16:9** και **4:3**.

Λειτουργία οθόνης

D.MENU →[**Εικόνα**] → ENTER → ▼→ ENTER



→▲, ▼→ ENTER

Ο χρήστης μπορεί να καθορίσει το **Λειτουργία οθόνης** μόνο όταν το μέγεθος της εικόνας ρυθμιστεί σε **Αυτ. ευρεία**. Σε κάθε Ευρωπαϊκή χώρα απαιτείται διαφορετικό μέγεθος εικόνας, οπότε αυτή η λειτουργία έχει ως σκοπό να βοηθήσει το χρήστη στην επιλογή του.

"**Λειτουργία οθόνης**" υποστηρίζεται στους τρόπους λειτουργίας TV, Ext., Component (480i/1080i) και HDMI (480i/1080i).

Η επιλογή **Μέγεθος** στο Picture είναι διαθέσιμη σε τρόπο λειτουργίας **Αυτ. ευρεία**.

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη στους τρόπους λειτουργίας **PC**, **Συσκευή**, **Εξωτ**, **HDMI**.

1. **16:9**
2. **Wide Zoom**
3. **Μεγέθυνση**
4. **4:3**

Κανάλι

Χώρα

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER→ ENTER →[**Χώρα**]

→▲, ▼→ ENTER

Προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Auto Store, επιλέξτε τη χώρα στην οποία χρησιμοποιείται το προϊόν. Εάν δεν βρείτε τη χώρα σας στον κατάλογο, επιλέξτε Others ('Αλλες χώρες).

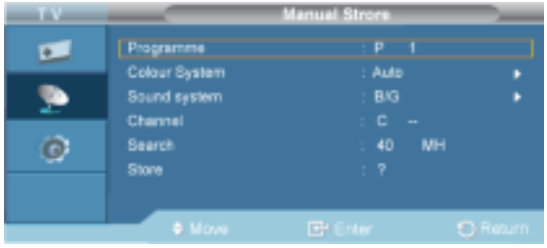
Αυτόμ. αποθήκευση

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ENTER →[**Αυτόμ. αποθήκευση**]

Μπορείτε να σαρώσετε όλα τα επίπεδα του διαθέσιμου εύρους συχνοτήτων της περιοχής σας στην τηλεόραση και να αποθηκεύσετε αυτόματα όσα κανάλια βρεθούν.

Ελεγχ. αποθήκευση

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ENTER →[**Ελεγχ. αποθήκευση**]



Μπορείτε να σαρώσετε όλα τα επίπεδα του διαθέσιμου εύρους συχνοτήτων της περιοχής σας στην τηλεόραση και να αποθηκεύσετε μη αυτόματα όσα κανάλια βρεθούν.

Πρόγραμμα

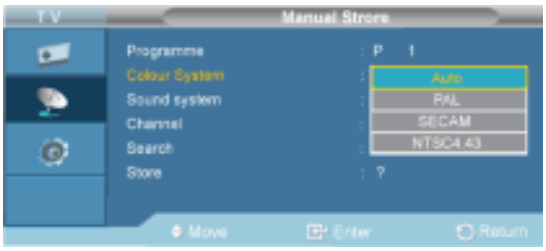
D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ENTER →[**Ελεγχ. αποθήκευση**] → ENTER → [**Πρόγραμμα**]

→ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Εισαγάγετε τον κατάλληλο αριθμό προγράμματος στην οθόνη.

Σύστημα χρώματος

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ENTER →[**Ελεγχ. αποθήκευση**] → ▼ →ENTER → [**Σύστημα χρώματος**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Εκτελεί επανειλημμένα ρύθμιση, έως ότου επιτύχει την καλύτερη δυνατή ποιότητα χρώματος.

(**Auto** <-> **PAL** <-> **SECAM** <-> **NTSC4.43**)

Ηχητικό σύστημα

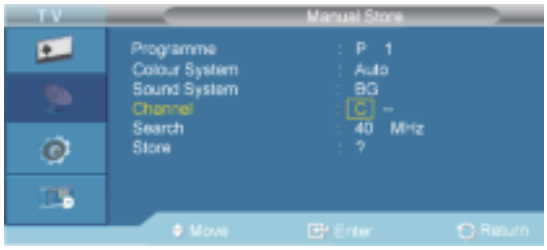
D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ENTER →[**Ελεγχ. αποθήκευση**] → ▼ →▼ → ENTER→ [**Ηχητικό σύστημα**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Εκτελεί επανειλημμένα ρύθμιση, έως ότου επιτύχει την καλύτερη δυνατή ποιότητα ήχου.

Κανάλι

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ENTER →[**Ελεγχ. αποθήκευση**] → ▼ →▼ →▼ → ENTER→ [**Κανάλι**]



→ ▲ , ▼/◀ , ▶ → ENTER

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τηλεοπτικά κανάλια, συμπεριλαμβανομένων όσων λαμβάνονται μέσω καλωδιακών δικτύων.

Όταν αποθηκεύετε τα κανάλια με μη αυτόματο τρόπο, μπορείτε να επιλέξετε:

Να αποθηκεύσετε ή όχι κάθε κανάλι που εντοπίζετε. Να ορίσετε τον αριθμό προγράμματος κάθε αποθηκευμένου καναλιού που θέλετε να προσδιορίσετε.

- **C** (Τρόπος λειτουργίας εκπεμπόμενου καναλιού): Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι, πληκτρολογώντας τον αριθμό θέσης που έχει εκχωρηθεί σε κάθε εκπεμπόμενο σταθμό σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.

- **S** (Τρόπος λειτουργίας καλωδιακού καναλιού): Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι, πληκτρολογώντας τον αριθμό θέσης που έχει εκχωρηθεί σε κάθε καλωδιακό κανάλι σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.

Αναζήτηση

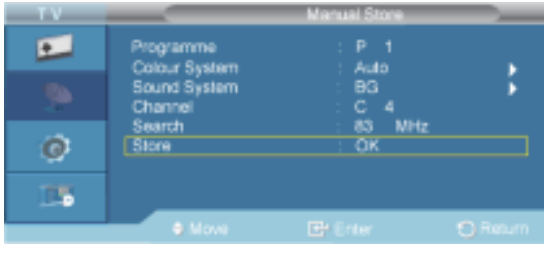
D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ENTER →[**Ελεγχ. αποθήκευση**] → ▼→ ▼ →▼ → ▼ →ENTER→ [**Αναζήτηση**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Ο δέκτης σαρώνει το εύρος συχνοτήτων, έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη το πρώτο κανάλι ή το κανάλι που επιλέξατε.

Αποθήκευση

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ENTER →[**Ελεγχ. αποθήκευση**] → ▼→ ▼ →▼ → ▼ →▼ →ENTER→ [**Αποθήκευση**]



→ ENTER

Χρησιμοποιείται για την επαναφορά της εισαγωγής αριθμού από το χρήστη.

Διαχειριστής Καναλιών

Λίστα καναλιών

D.MENU →▼→[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ▼→ ENTER →[**Διαχειριστής Καναλιών**] →ENTER → [**Λίστα καναλιών**]

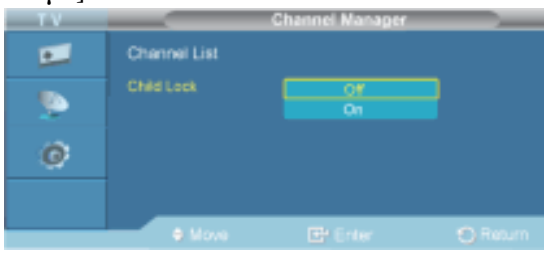
→ ▲ , ▼/◀ , ▶ → ENTER

Μπορείτε να προσθέσετε ή να διαγράψετε ένα κανάλι, έτσι ώστε να προβάλλονται μόνο τα κανάλια που θέλετε.

Το είναι ενεργό όταν η ρύθμιση **Παιδικό κλείδωμα** είναι στο **On**.

Παιδικό κλείδωμα

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ▼→ ENTER →[**Διαχειριστής Καναλιών**] →▼ → ENTER→ [**Παιδικό κλείδωμα**]



→ ▲ , ▼→ ENTER

Αποτρέπει τα παιδιά από την παρακολούθηση ακατάλληλων προγραμμάτων, εμποδίζοντας την προβολή συγκεκριμένων εκπομπών ή βίντεο.

Η λειτουργία Child Lock μπορεί να επιλεγεί μόνο από το τηλεχειριστήριο.

Ταξινόμηση

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER →[**Ταξινόμηση**]

→ ▲ , ▼/◄ , ► → ENTER

Χρησιμοποιείται για την εναλλαγή του αριθμού δύο καναλιών.

Όνομα

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER →[**Όνομα**]

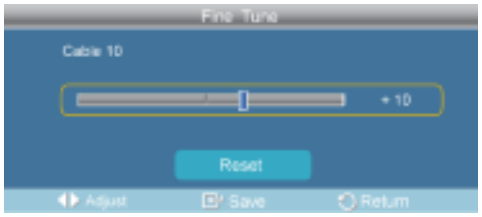
→ ENTER → ▲ , ▼/◄ , ► → ENTER

Δώστε όνομα στη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή εισόδου, για να κάνετε ευκολότερη την επιλογή πηγής εισόδου.

Έχετε στη διάθεσή σας τους ακόλουθους χαρακτήρες: Γράμματα της αλφαβήτου (A~Z) / Αριθμούς (0~9) / Ειδικούς χαρακτήρες (+, -, *, /, κενό)

Μικροσυντονισμός

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Μικροσυντονισμός**]



→ ▲ , ▼/◄ , ► → ENTER

Λόγω ασθενούς σήματος ή λόγω λανθασμένης ρύθμισης της κεραίας, ορισμένα από τα κανάλια ενδέχεται να μην συντονιστούν σωστά.

LNA

D.MENU →▼ →[**Κανάλι**] → ENTER →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER →[**LNA**]

→ ▲ , ▼→ ENTER

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί (on/off) τον ενισχυτή χαμηλής φωνής.

Εγκατάσταση

Plug & Play

D.MENU →▼→▼ →[**Εγκατάσταση**] → ENTER →ENTER →[**Plug & Play**]

Μπορείτε να διαχειριστείτε την πλήρη διαμόρφωση.

Γλώσσα

D.MENU →▼→▼ →[**Εγκατάσταση**] → ENTER→▼ →ENTER →[**Γλώσσα**]

Μπορείτε να επιλέξετε μία από τις 18 διαθέσιμες γλώσσες.

- **English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Nederlands, Português, Ελληνικά, Čeština, Srpski, Hrvatski, Română, Magyar, Polski, Русский, Български, Türkçe, Slovensky**

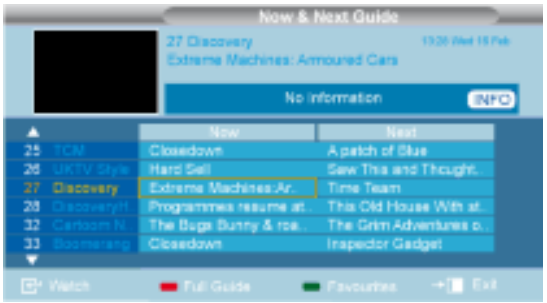
Η επιλεγμένη γλώσσα επηρεάζει μόνο τη γλώσσα των ενδείξεων στην οθόνη.

Ψηφιακό μενού

Οδηγός

Οδηγός τώρα και μετά

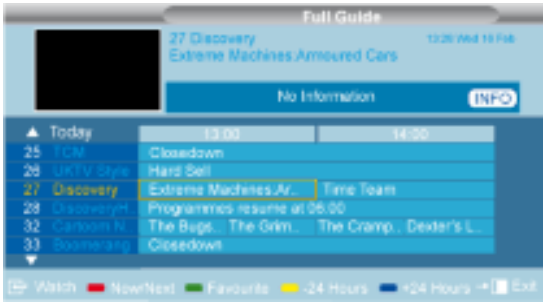
D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→[**Οδηγός**] → ENTER→ENTER →[**Οδηγός τώρα και μετά**]



Για τα έξι κανάλια που υποδεικνύονται στην αριστερή στήλη, εμφανίζονται οι πληροφορίες της τρέχουσας και της επόμενης εκπομπής.

Πλήρης οδηγός

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→[**Οδηγός**] → ENTER→▼ →ENTER → [**Πλήρης οδηγός**]



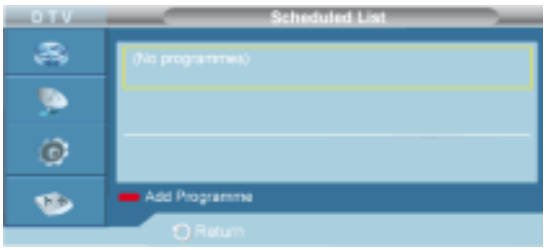
Οι πληροφορίες του προγράμματος εμφανίζονται σε χρονική σειρά, ανά ώρα. Εμφανίζονται δύο ώρες πληροφοριών προγράμματος, στις οποίες μπορείτε να εκτελέσετε κύλιση προς τα επάνω και προς τα κάτω.

Σημείωση

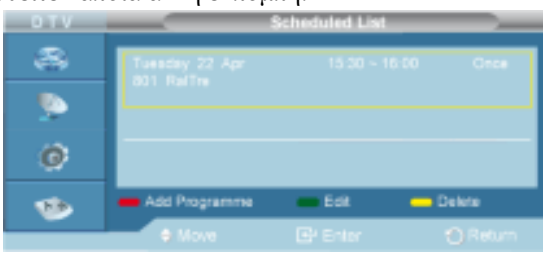
- Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε το μενού του οδηγού απλά πατώντας το κουμπί GUIDE.
- Ο τίτλος της εκπομπής βρίσκεται στο επάνω μέρος του κέντρου της οθόνης. Για λεπτομερείς πληροφορίες, κάντε κλικ στο κουμπί INFO. Στις λεπτομερείς πληροφορίες περιλαμβάνονται τα εξής: Αριθμός καναλιού, Χρονική διάρκεια, Γραμμή κατάστασης, Επίπεδο γονικού ελέγχου, Πληροφορίες ποιότητας βίντεο (HD/SD), Λειτουργίες ήχου, Υπότιτλοι ή Teletext, Γλώσσες υπότιτλων ή Teletext και μια σύντομη περιγραφή της επιλεγμένης εκπομπής. "..." εμφανίζεται, εάν η σύνοψη έχει μεγάλο μέγεθος.
- Εμφανίζονται έξι κανάλια. Για να εκτελέσετε κύλιση μεταξύ των καναλιών, μετακινηθείτε σε καποιο κανάλι χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ ή ▼ . Για προβολή ανά σελίδα, χρησιμοποιήστε το κουμπί καναλιού.

Προγρ. λίστα

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→[**Οδηγός**] → ENTER→▼ →▼ →ENTER → [**Προγρ. λίστα**]

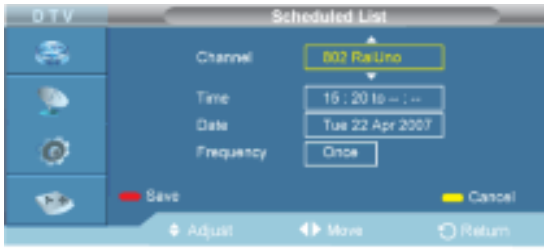


Εάν δημιουργήσετε μια λίστα προγραμματισμένης προβολής με τις εκπομπές που ίσως θέλετε να δείτε, την ώρα που προγραμματίσατε θα επιλεγεί αυτόματα το κανάλι της προγραμματισμένης εκπομπής, ακόμη και αν παρακολουθείτε κάποια άλλη εκπομπή.



Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ώρα και τα λεπτά, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

1. **Κανάλι** : Ρυθμίστε το κανάλι.
2. **Ώρα** : Ρυθμίστε την ώρα.
3. **Ημερομνία** : Ρυθμίστε έτος, μήνα και ημέρα.
4. **Συχνότητα** : Ρυθμίστε τη συχνότητα. (“Μία φορά”, “Καθημερινά” ή “Εβδομ/αίως”)



1. **Αποθήκευση**

   Αποθήκευση του ρυθμισμένου προγράμματος.
2. **Ακύρωση**

   Ακύρωση του ρυθμισμένου προγράμματος.
3. **Προσθ. Προγ/τος**

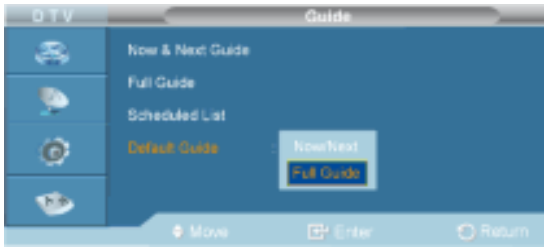
   Προσθήκη νέου προγράμματος.
4. **Edit**

   Προσαρμογή του επιλεγμένου προγράμματος.
5. **Delete**

   Διαγραφή του επιλεγμένου προγράμματος.

Προεπιλ. Οδηγός

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→[**Οδηγός**] → ENTER→▼→▼ →▼ →ENTER →[**Προεπιλ. Οδηγός**]



→▲, ▼→ ENTER

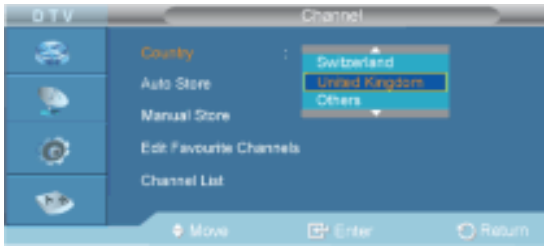
Μπορείτε να ρυθμίσετε το στυλ του προεπιλεγμένου οδηγού.

1. **Τώρα/Μετά**
2. **Πλήρης οδηγός**

Ψηφιακό κανάλι

Χώρα

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →[**Ψηφιακό κανάλι**]→ENTER → [**Χώρα**] → ENTER

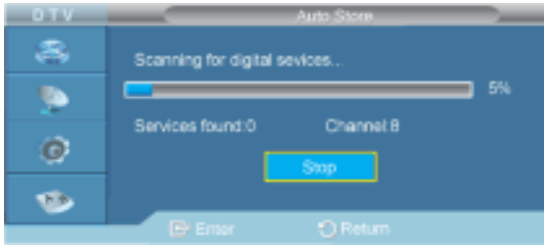


→▲, ▼→ ENTER

Προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Αυτόμ. αποθήκευση**, επιλέξτε τη χώρα στην οποία χρησιμοποιείται το προϊόν. Εάν δεν βρείτε τη χώρα σας στον κατάλογο, επιλέξτε Others ('Αλλες χώρες).

Αυτόμ. αποθήκευση

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →[**Ψηφιακό κανάλι**]→ENTER → ▼ → [**Αυτόμ. αποθήκευση**] → ENTER



Μπορείτε να ενημερώσετε τη λίστα καναλιών, όταν κάποιο κανάλι προσθέσει νέες υπηρεσίες ή εάν μετακινήσετε την τηλεόραση σε μια νέα θέση.

Σημείωση

- Ακόμα κι αν έχετε αλλάξει τη ρύθμιση χώρας σε αυτό το μενού, η ρύθμιση χώρας για την αναλογική τηλεόραση δεν αλλάζει.
- Όταν η διαδικασία ολοκληρωθεί, θα εμφανιστεί ο αριθμός των υπηρεσιών που σαρώθηκαν.
- Η υπάρχουσα λίστα αγαπημένων καναλιών δεν θα διαγραφεί όταν ενημερωθεί η λίστα καναλιών.
- Για να διακόψετε την σάρωση προτού ολοκληρωθεί, πατήστε το κουμπί ENTER με επιλεγμένο το "**Παύση**".
- Εάν η κατάσταση του σήματος είναι κακή, θα εμφανιστεί το μήνυμα "**No Service found! Check the aerial connection**".

Ελεγχ. αποθήκευση

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →[**Ψηφιακό κανάλι**]→ENTER → ▼ → ▼ →[**Ελεγχ. αποθήκευση**] → ENTER

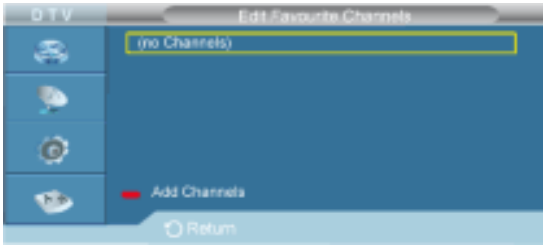
→▲, ▼→ ENTER

Μπορείτε να καθορίσετε κάποιο κανάλι, για μια γρήγορη αναζήτηση καναλιού.

- **Κανάλι** : Εμφανίζονται με τη σειρά τα κανάλια "5" έως "69" (ανάλογα με τη χώρα).
- **Συχνότητα** : Εμφανίζεται η συχνότητα που είναι διαθέσιμη στην ομάδα Channel (Κανάλι).
- **Εύρος ζώνης**: Το διαθέσιμο εύρος ζώνης είναι 7 ή 8 MHz.

Επεξ. αγαπημένων καναλιών

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →[**Ψηφιακό κανάλι**]→ENTER → ▼ → ▼ →▼ →[**Επεξ. αγαπημένων καναλιών**] → ENTER



Μπορείτε να επεξεργαστείτε τα αγαπημένα σας κανάλια, χρησιμοποιώντας τα τέσσερα έγχρωμα κουμπιά.

Σημείωση

- Δίπλα στο επιλεγμένο κανάλι εμφανίζεται το εικονίδιο "★" και το κανάλι θα προστεθεί στη λίστα των αγαπημένων καναλιών.
  - Για ακύρωση, πατήστε και πάλι το κουμπί ENTER.
  - **Επιλογή Όλων**: Επιλογή όλων των καναλιών που εμφανίζονται εκείνη τη στιγμή.
  - **Καμία επιλογή**: Αποεπιλογή όλων των επιλεγμένων καναλιών.
  - **Προεπ/ση**: Προβάλλει το κανάλι που είναι επιλεγμένο εκείνη τη στιγμή.

  Οι ρυθμίσεις των αγαπημένων καναλιών ολοκληρώθηκαν.

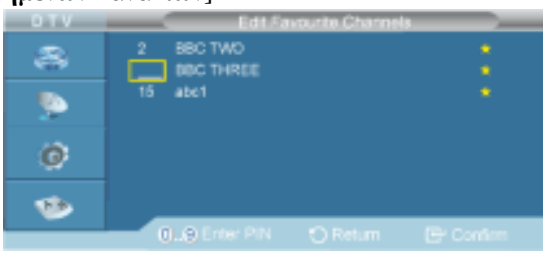
Προσθήκη

- D.MENU ->▼ ->▼ ->▼ ->[**Ψηφιακό μενού**] -> ENTER ->▼ ->[**Ψηφιακό κανάλι**] ->ENTER -> ▼ ->▼ ->▼ ->[**Επεξ. αγαπημένων καναλιών**] -> ENTER

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία όταν είναι επιλεγμένο ένα ή περισσότερα αγαπημένα κανάλια.

Renumber

- D.MENU ->▼ ->▼ ->▼ ->[**Ψηφιακό μενού**] -> ENTER ->▼ ->[**Ψηφιακό κανάλι**] ->ENTER -> ▼ ->▼ ->▼ ->[**Επεξ. αγαπημένων καναλιών**] -> ENTER



Πατήστε το πράσινο κουμπί.

Σημείωση

- Ο χώρος εισαγωγής του αριθμού είναι κενός.

Εισαγάγετε το νέο αριθμό καναλιού. Πατήστε το κουμπί ENTER για αποθήκευση ή το κουμπί RETURN για ακύρωση.

Σημείωση

- Πατήστε το κουμπί για να διαγράψετε ένα ψηφίο που έχει εισαχθεί. Εάν εισαγάγετε έναν αριθμό που έχει ήδη εκχωρηθεί σε άλλο κανάλι, ο αριθμός εκχωρείται στο επιλεγμένο κανάλι και ο αριθμός που είχε εκχωρηθεί προηγουμένως στο επιλεγμένο κανάλι εκχωρείται στο άλλο κανάλι. Δηλαδή γίνεται ανταλλαγή των δύο αριθμών. Τα αγαπημένα κανάλια ταξινομούνται αυτόματα, με αύξουσα σειρά αριθμού καναλιού.

Προεπ/ση:

- D.MENU ->▼ ->▼ ->▼ ->[**Ψηφιακό μενού**] -> ENTER ->▼ ->[**Ψηφιακό κανάλι**] ->ENTER -> ▼ ->▼ ->▼ ->[**Επεξ. αγαπημένων καναλιών**] -> ENTER

Πατήστε το κίτρινο κουμπί

Το επιλεγμένο κανάλι προβάλλεται στην οθόνη.

Delete

- D.MENU ->▼ ->▼ ->▼ ->[**Ψηφιακό μενού**] -> ENTER ->▼ ->[**Ψηφιακό κανάλι**] ->ENTER -> ▼ ->▼ ->▼ ->[**Επεξ. αγαπημένων καναλιών**] -> ENTER

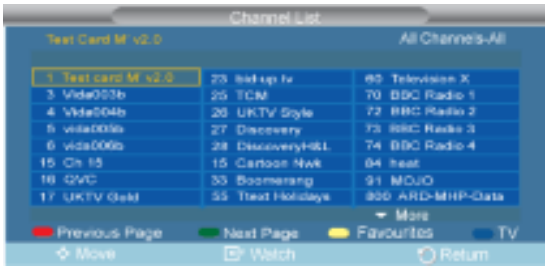
Πατήστε το μπλε κουμπί.

Σημείωση

- Το επιλεγμένο κανάλι και ο αριθμός του διαγράφονται. Για να προσθέσετε κάποιο κανάλι που έχετε διαγράψει στη λίστα αγαπημένων καναλιών:

Λίστα καναλιών

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →[**Ψηφιακό κανάλι**]→ENTER → ▼ → ▼ →▼ →▼ →[**Λίστα καναλιών**] → ENTER



Μπορείτε να εξαιρέσετε τα κανάλια της επιλογής σας από τα κανάλια που σαρώσατε. Όταν σαρώνετε τα αποθηκευμένα κανάλια, αυτά που επιλέξατε να παραλείπονται δεν εμφανίζονται. Όλα τα κανάλια που δεν επιλέξατε ειδικά να παραλείπονται εμφανίζονται κατά τη διάρκεια της σάρωσης.

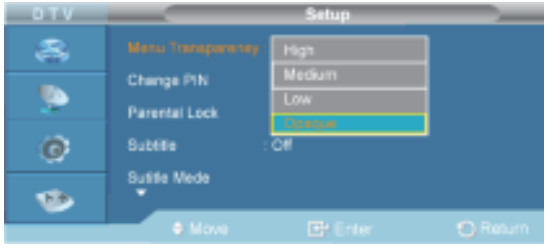
Σημείωση

- Τα αγαπημένα σας κανάλια εμφανίζονται μόνο αν κάνατε προηγουμένως την αντίστοιχη ρύθμιση, στο μενού "**Editing Your Favourite Channels (Επεξ. αγαπημένων καναλιών)**".
- Όταν αλλάζετε κανάλι εμφανίζεται ο αριθμός και το όνομα του καναλιού, καθώς και ένα εικονίδιο, στην επάνω αριστερή γωνία της οθόνης.
- Ο αριθμός και το όνομα του καναλιού εμφανίζονται εάν το κανάλι ανήκει σε "Όλα" τα κανάλια και το εικονίδιο εμφανίζεται αν το κανάλι ανήκει στα αγαπημένα κανάλια.

Εγκατάσταση

Διαφάνεια menu

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER → [**Διαφάνεια menu**] → ENTER



→▲, ▼→ ENTER

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη διαφάνεια του μενού.

1. **Υψηλός**
2. **Μέτριο**
3. **Χαμηλή**
4. **Αδιαφανές**

Αλλαγή PIN

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ → [**Αλλαγή PIN**] → ENTER

→[0] □ [9] → [0] □ [9] → [0] □ [9] → ENTER

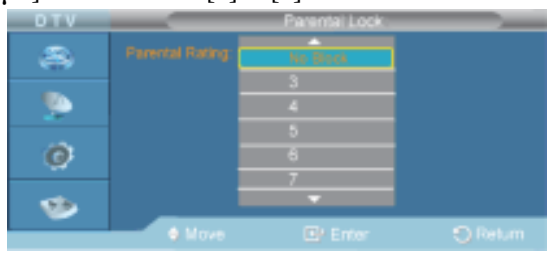
Εμφανίζεται το μήνυμα "Your PIN code has been changed successfully" (Ο κωδικός PIN άλλαξε με επιτυχία).

Σημείωση

- Εάν ξεχάσετε τον κωδικό PIN, πατήστε τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου με την ακόλουθη σειρά για επαναφορά του PIN στην τιμή 0-0-0-0: POWER (Off), MUTE, 8, 2, 4, POWER (On).

Γονικό κλείδωμα

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ → ▼ → [**Γονικό κλείδωμα**] → ENTER → [0] □ [9] → ENTER



→▲, ▼→ ENTER

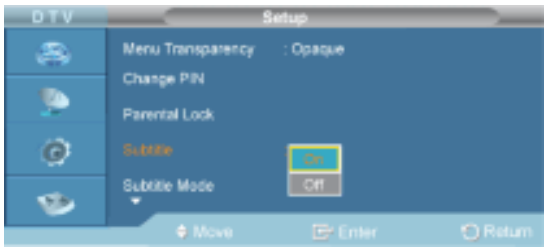
Αυτή η λειτουργία σάς επιτρέπει να εμποδίζετε τους μη εξουσιοδοτημένους χρήστες, όπως παιδιά, να παρακολουθούν ακατάλληλα προγράμματα, με τη χρήση ενός 4-ψήφιου κωδικού PIN (Προσωπικός αριθμός αναγνώρισης) που καθορίζεται από το χρήστη. Το μενού επί της οθόνης θα σάς καθοδηγήσει, ώστε να εκχωρήσετε έναν κωδικό PIN (μπορείτε να τον αλλάξετε αργότερα, εάν χρειαστεί).

Σημείωση

- Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN για κάθε καινούργια τηλεόραση είναι 0000.
- Εάν εισάγετε κάποιον άκυρο κωδικό PIN, θα εμφανιστεί το μήνυμα "**Invalid PIN code. Please try again.**".

Υπότιτλοι

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ →▼ →▼ →▼ → [**Υπότιτλοι**] → ENTER



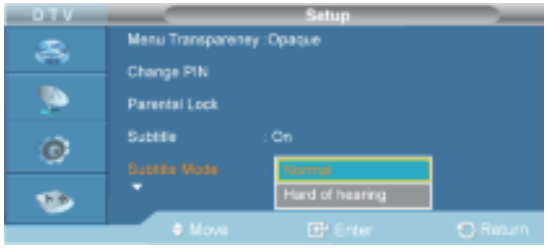
→▲, ▼→ ENTER

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε τους υπότιτλους.

1. **On**
2. **Off**

Λειτ. Υποτίτλων

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → [**Λειτ. Υποτίτλων**] → ENTER



→▲, ▼→ ENTER

Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να ορίσετε τη λειτουργία υποτίτλων. "Η επιλογή "**Κανονικός**" κάτω από το μενού είναι οι βασικοί υπότιτλοι και η επιλογή "**Με προβλήματα ακοής**" είναι οι υπότιτλοι για άτομα με προβλήματα ακοής.

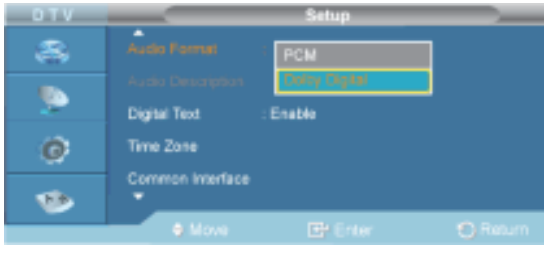
1. **Κανονικός**
2. **Με προβλήματα ακοής**

Σημείωση

- Εάν η εκπομπή που παρακολουθείτε δεν υποστηρίζει τη λειτουργία "**Με προβλήματα ακοής**", ενεργοποιείται αυτόματα η επιλογή "**Κανονικός**", ακόμη και αν επιλέξατε τη λειτουργία "**Με προβλήματα ακοής**".

Μορφή ήχου

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → [**Μορφή ήχου**] → ENTER



→▲, ▼→ ENTER

Μπορείτε να ακούσετε ήχο **Ψηφιακό Dolby** μόνο μέσω δέκτη ήχου που είναι συνδεδεμένος με καλώδιο οπτικής ίνας. Μπορείτε να ακούσετε ήχο **PCM** μόνο από το κεντρικό ηχείο. Όταν εκπέμπεται ήχος από το κεντρικό ηχείο και τον δέκτη ήχου συγχρόνως, ενδέχεται να ακούγεται ηχώ, λόγω της διαφοράς στην ταχύτητα αποκωδικοποίησης μεταξύ του κεντρικού ηχείου και του δέκτη ήχου. Σε αυτήν την περίπτωση, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία εσωτερικής σίγασης.

1. **PCM**

2. **Ψηφιακό Dolby**

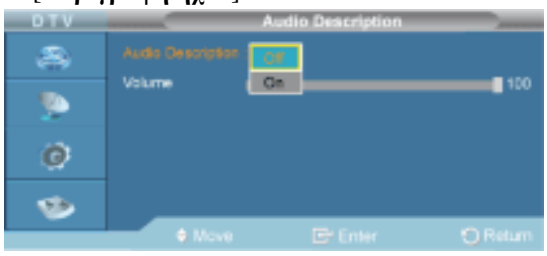
Σημείωση

- Η ρύθμιση **Μορφή ήχου** που εμφανίζεται εξαρτάται από το σήμα μετάδοσης.

- Ο ήχος **Μορφή ήχου** είναι διαθέσιμος μόνο όταν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη με κάποιο εξωτερικό ηχείο, χρησιμοποιώντας καλώδιο οπτικής ίνας.

Περιγραφή ήχου

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → [**Περιγραφή ήχου**] → ENTER



→▲, ▼→ ENTER

Σημείωση

- "Το **Περιγραφή ήχου**" είναι ενεργοποιημένο, όταν το "**Μορφή ήχου**" έχει ρυθμιστεί στο "**PCM**".

Αυτή είναι μια βοηθητική λειτουργία ήχου που παρέχει ένα επιπλέον κανάλι ήχου για άτομα με προβλήματα όρασης. Αυτή η λειτουργία διαχειρίζεται τη ροή ήχου για τη λειτουργία **Περιγραφή ήχου**, όταν στέλνεται μαζί με τον κύριο ήχο από την πηγή εκπομπής. Οι χρήστες μπορούν να θέσουν τη ρύθμιση **Περιγραφή ήχου** σε **On** ή **Off** και να ελέγξουν την ένταση του ήχου.

1. **Περιγραφή ήχου** - **Off**, **On**

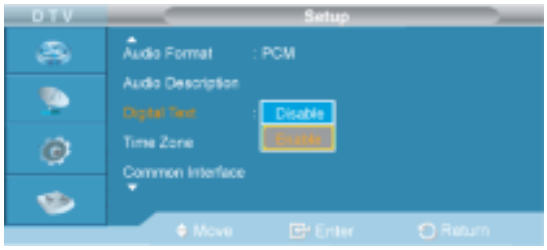
2. **Ένταση**

Σημείωση

- "**Ένταση**": είναι ενεργή όταν η ρύθμιση "**Περιγραφή ήχου**" έχει τεθεί σε "**On**".

Ψηφιακό κείμενο

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ▼ → [**Ψηφιακό κείμενο**] → ENTER



→▲, ▼→ ENTER

Εάν η εκπομπή μεταδίδεται μαζί με ψηφιακό κείμενο, ενεργοποιείται αυτή η δυνατότητα.

1. **Απενεργοποίηση**
2. **Ενεργοποίηση**

Σημείωση

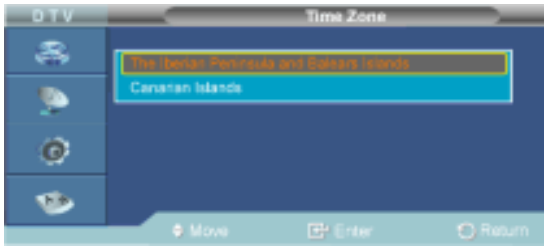
- Το MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) είναι ένα διεθνές πρότυπο για συστήματα κωδικοποίησης δεδομένων που χρησιμοποιούνται στα πολυμέσα και στα υπερ-μέσα. Βρίσκεται σε υψηλότερο επίπεδο από το σύστημα MPEG που περιλαμβάνει υπερ-μέσα σύνδεσης δεδομένων όπως στατικές εικόνες, υπηρεσία χαρακτήρων, κινούμενες εικόνες, αρχεία γραφικών και βίντεο, καθώς και δεδομένα πολυμέσων. Το πρότυπο MHEG είναι τεχνολογία αλληλεπίδρασης χρήστη σε χρόνο εκτέλεσης και εφαρμόζεται σε διάφορους τομείς, που περιλαμβάνουν το VOD (Βίντεο κατ΄απαίτηση), την ITV (Διαδραστική τηλεόραση), το EC (Ηλεκτρονικό εμπόριο), την ηλεκτρονική εκπαίδευση, τις τηλεσυσκέψεις, τις ψηφιακές βιβλιοθήκες και τα παιχνίδια δικτύου.

Time Zone

Σημείωση

- Μόνον για την Ισπανία

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → [**Time Zone**] → ENTER



→▲, ▼→ ENTER

Επιλέξτε τη ζώνη ώρας της τοποθεσίας σας.

Σημείωση

- Είναι διαθέσιμες οι ακόλουθες επιλογές: **The Iberian Peninsula and Balears Islands (Ιβηρική Χερσόνησος και Βαλεαρίδες Νήσοι) - Canarian Islands (Κανάριες νήσοι)**.

Κοινή διασύνδεση

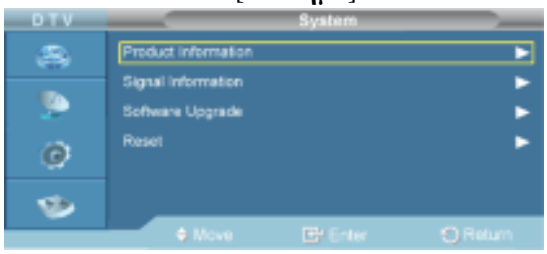
D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → [**Κοινή διασύνδεση**]

1. **Πληροφ. Εφαρμογής**

2. **Μενού CI**

Σύστημα

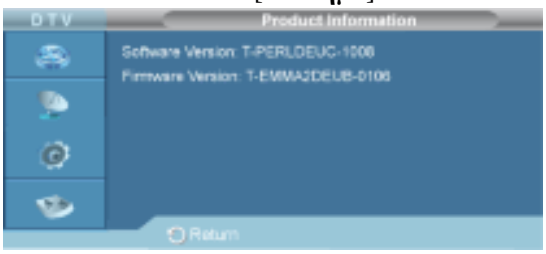
D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →[**Εγκατάσταση**]→ENTER →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → [**Σύστημα**] → ENTER



Για να παραμένει ενημερωμένο το προϊόν σας με τις νέες δυνατότητες ψηφιακής τηλεόρασης, μεταδίδονται τακτικά αναβαθμίσεις λογισμικού ως μέρος του κανονικού τηλεοπτικού σήματος. Το προϊόν εντοπίζει αυτόματα αυτά τα σήματα και εμφανίζει την ένδειξη αναβάθμισης λογισμικού. Σας δίνεται η επιλογή να εγκαταστήσετε την αναβάθμιση.

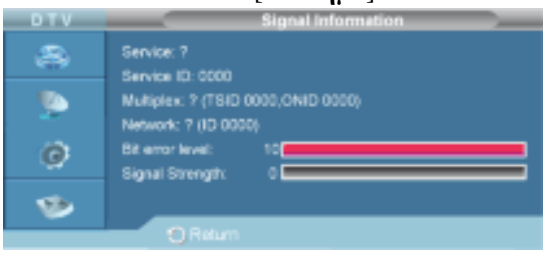
1. **Πληροφορίες προϊόντος**

   D.MENU ->▼ ->▼ ->▼ ->[**Ψηφιακό μενού**] -> ENTER ->▼ ->▼ ->[**Εγκατάσταση**] ->ENTER -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ ->▼ -> ▼ -> ▼ ->▼ ->▼ -> [**Σύστημα**] -> ENTER -> ENTER



2. **Πληροφορίες σήματος**

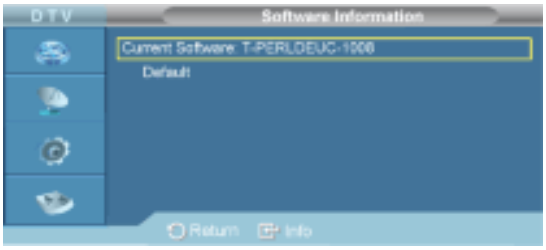
   D.MENU ->▼ ->▼ ->▼ ->[**Ψηφιακό μενού**] -> ENTER ->▼ ->▼ ->[**Εγκατάσταση**] ->ENTER -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ ->▼ -> ▼ -> ▼ ->▼ ->▼ -> [**Σύστημα**] -> ENTER ->▼ ->ENTER



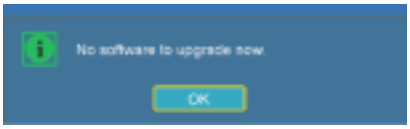
3. **Αναβάθμιση Λογισμικού**

   D.MENU ->▼ ->▼ ->▼ ->[**Ψηφιακό μενού**] -> ENTER ->▼ ->▼ ->[**Εγκατάσταση**] ->ENTER -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ ->▼ -> ▼ -> ▼ ->▼ ->▼ -> [**Σύστημα**] -> ENTER ->▼ ->▼ ->ENTER

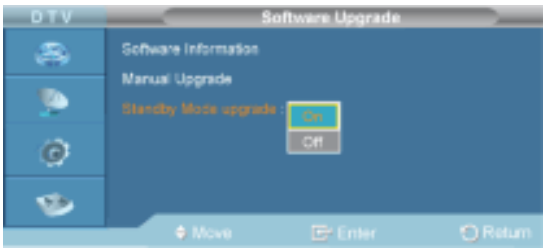
   - **Πληροφορίες λογισμικού**



- **Manual Upgrade**

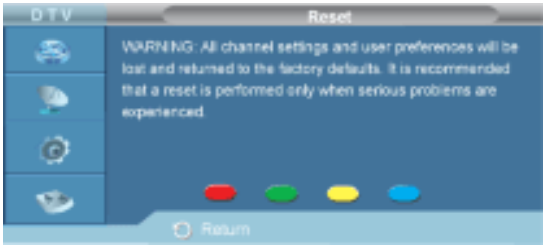


- **Standby Mode upgrade**



4. **Επαναφορά**

D.MENU ->▼ ->▼ ->▼ ->[**Ψηφιακό μενού**] -> ENTER ->▼ ->▼ ->[**Εγκατάσταση**] ->ENTER -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ -> ▼ ->▼ -> ▼ -> ▼ ->▼ -> [**Σύστημα**] -> ENTER ->▼ ->▼ ->▼ ->ENTER -> [0] □ [9]



Μπορείτε να επαναφέρετε τις αποθηκευμένες τιμές στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες τιμές.

Η λειτουργία Επαναφορά (Reset) διαγράφει όλες τις πληροφορίες καναλιών και προτιμήσεις χρήστη, επαναφέροντας όλες τις τιμές στην εργοστασιακά προεπιλεγμένη κατάστασή τους.

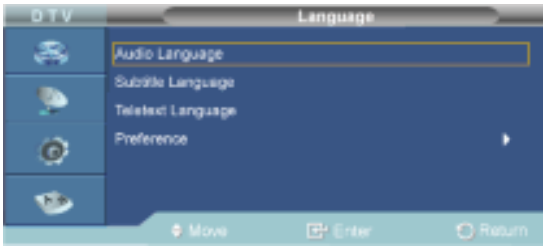
Σημείωση

- Εμφανίζεται το μήνυμα προειδοποίησης. Πατώντας τα έγχρωμα κουμπιά με τη σειρά (κόκκινο, πράσινο, κίτρινο και μπλε), γίνεται επαναφορά όλων των τιμών.

Γλώσσα

Γλώσσα ήχου

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →▼ →[**Γλώσσα**]→ENTER →ENTER →[**Γλώσσα ήχου**] → ENTER



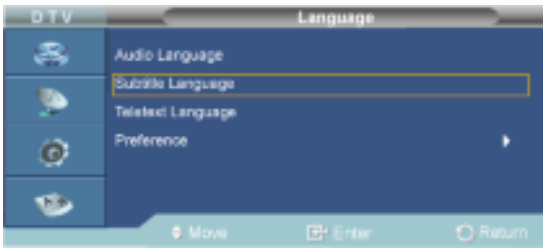
Μπορείτε να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες τιμές για τις γλώσσες υπότιτλων, ήχου και teletext. Προβάλλει τις πληροφορίες γλώσσας για την εισερχόμενη ροή σήματος.

Σημείωση

- Στις περιπτώσεις που η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη στη μετάδοση, η προεπιλογή είναι **Αγγλικά**.

Γλώσσα υποτίτλων

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →▼ →[**Γλώσσα**]→ENTER →▼ → ENTER →[**Γλώσσα υποτίτλων**] → ENTER



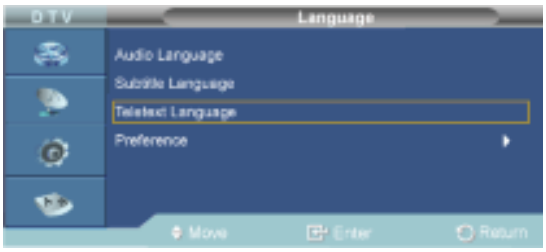
Μπορείτε να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες τιμές για τις γλώσσες υπότιτλων, ήχου και teletext. Προβάλλει τις πληροφορίες γλώσσας για την εισερχόμενη ροή σήματος.

Σημείωση

- Στις περιπτώσεις που η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη στη μετάδοση, η προεπιλογή είναι **Αγγλικά**.

Γλώσσα Teletext

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →▼ →[**Γλώσσα**]→ENTER →▼ → ▼ →ENTER →[**Γλώσσα Teletext**] → ENTER



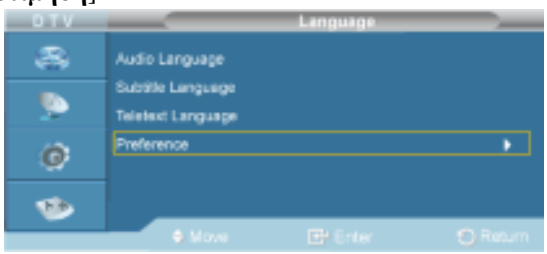
Μπορείτε να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες τιμές για τις γλώσσες υπότιτλων, ήχου και teletext. Προβάλλει τις πληροφορίες γλώσσας για την εισερχόμενη ροή σήματος.

Σημείωση

- Στις περιπτώσεις που η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη στη μετάδοση, η προεπιλογή είναι **Αγγλικά**.

Προτίμηση

D.MENU →▼→▼ →▼ →[**Ψηφιακό μενού**] → ENTER→▼ →▼ →▼ →[**Γλώσσα**]→ENTER →▼ → ▼ →▼ →ENTER →[**Προτίμηση**] → ENTER



Αυτό το μενού αποτελείται από 6 υπομενού: **Κύρια γλώσσα υποτίτλων**, **Δευτ. γλώσσα υποτίτλων**, **Κύρια γλώσσα διαλόγων**, **Δευτ. γλώσσα διαλόγων**, **Κύρια γλώσσα Teletext**.

1. **Κύρια γλώσσα διαλόγων**
2. **Δευτ. γλώσσα διαλόγων**
3. **Κύρια γλώσσα υποτίτλων**
4. **Δευτ. γλώσσα υποτίτλων**
5. **Κύρια γλώσσα Teletext**

Σημείωση

- Εάν αλλάξετε τη ρύθμιση γλώσσας, οι ρυθμίσεις Subtitle Language (Γλώσσα υπότιτλων), Audio Language (Γλώσσα ήχου) και Teletext Language (Γλώσσα Teletext) του μενού Language (Γλώσσα) αλλάζουν αυτόματα στην επιλεγμένη γλώσσα.
- Οι ρυθμίσεις Subtitle Language (Γλώσσα υπότιτλων), Audio Language (Γλώσσα ήχου) και Teletext Language (Γλώσσα Teletext) του μενού Language (Γλώσσα) εμφανίζουν μια λίστα με γλώσσες που υποστηρίζονται από το τρέχον κανάλι και η επιλογή είναι τονισμένη. Εάν αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση γλώσσας, η νέα επιλογή ισχύει μόνο για το τρέχον κανάλι. Η αλλαγή αυτής της ρύθμισης δεν επηρεάζει τις ρυθμίσεις **Κύρια γλώσσα υποτίτλων**, **Κύρια γλώσσα διαλόγων** ή **Κύρια γλώσσα Teletext** του μενού **Προτίμηση**.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Έλεγχος δυνατότητας αυτόματης δοκιμής

Σημείωση

Ελέγξτε μόνοι σας τα παρακάτω στοιχεία προτού καλέσετε για να ζητήσετε βοήθεια. Επικοινωνήστε με κάποιο Κέντρο σέρβις για τα προβλήματα που δεν μπορείτε να επιλύσετε μόνοι σας.

Έλεγχος δυνατότητας αυτόματης δοκιμής

1. Σβήστε τον υπολογιστή και την οθόνη LCD.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο βίντεο από το πίσω μέρος του υπολογιστή.
3. Ανάψτε την οθόνη LCD.

   Η εικόνα που φαίνεται παρακάτω ("**Check Signal Cable**") εμφανίζεται σε μαύρο φόντο όταν η οθόνη LCD λειτουργεί κανονικά, παρόλο που δεν ανιχνεύει σήμα βίντεο: Ενώ βρίσκεστε σε τρόπο λειτουργίας αυτόματης δοκιμής, η ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας παραμένει πράσινη και η εικόνα μετακινείται στην οθόνη.

4. Σβήστε την οθόνη LCD, ξανασυνδέστε το καλώδιο βίντεο και, στη συνέχεια, ανάψτε τον υπολογιστή και την οθόνη LCD.

Εάν και μετά τη χρήση της προηγούμενης διαδικασίας η οθόνη LCD παραμένει κενή, ελέγξτε τον ελεγκτή βίντεο και το σύστημα του υπολογιστή, καθώς η οθόνη λειτουργεί κανονικά.

Μηνύματα προειδοποίησης

Μπορείτε να προβάλλετε εικόνες στην οθόνη ακόμη και σε ανάλυση 1360(1920) x 768(1080). Ωστόσο, θα εμφανιστεί για λίγο το ακόλουθο μήνυμα. Όσο εμφανίζεται το μήνυμα, μπορείτε να επιλέξετε να αλλάξετε την ανάλυση της οθόνης ή να παραμείνετε στην τρέχουσα κατάσταση. Σε περίπτωση που η συχνότητα ανανέωσης είναι μεγαλύτερη από 85 Hz θα εμφανιστεί μαύρη οθόνη, καθώς η οθόνη LCD δεν υποστηρίζει συχνότητα μεγαλύτερη από 85 Hz.

Σημείωση

Ανατρέξτε στην ενότητα Προδιαγραφές > Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρονισμού για τις τιμές ανάλυσης και συχνότητας που υποστηρίζονται από την οθόνη LCD.

Συντήρηση και καθαρισμός

1) Συντήρηση του περιβλήματος της οθόνης LCD.

Αφού αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος, καθαρίστε την οθόνη με ένα μαλακό πανί.

- Μην χρησιμοποιήσετε βενζίνη, διαλυτικό ή άλλες εύφλεκτες ουσίες ούτε υγρό πανί.
- Σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε καθαριστική ουσία εγκεκριμένη από τη SAMSUNG, προκειμένου να αποτραπεί η πρόκληση ζημιάς στην οθόνη.

2) Συντήρηση της επίπεδης οθόνης.

Καθαρίστε προσεκτικά με ένα μαλακό πανί (βαμβακερό ύφασμα).

- Μην χρησιμοποιήσετε ποτέ ασετόν, βενζίνη ή διαλυτικό.

  (Ενδέχεται να προκαλέσουν ανωμαλίες ή παραμόρφωση στην επιφάνεια της οθόνης).
- Ο χρήστης θα κληθεί να καταβάλει το τίμημα για την επισκευή τυχόν ζημιάς που θα προκληθεί με δική του υπαιτιότητα.

Συμπτώματα και συνιστώμενες ενέργειες

Σημείωση

Μια οθόνη LCD αναπαράγει τα οπτικά σήματα που λαμβάνει από έναν υπολογιστή. Έτσι, εάν υπάρχει πρόβλημα στον υπολογιστή ή στην κάρτα βίντεο, ενδέχεται η οθόνη LCD να μην έχει σήμα, να εμφανίζει χρώματα χαμηλής ποιότητας και θόρυβο, ο τρόπος λειτουργίας βίντεο να μην υποστηρίζεται κ.λπ. Στην περίπτωση αυτή, ελέγξτε πρώτα την πηγή του προβλήματος και, στη συνέχεια, επικοινωνήστε με ένα Κέντρο σέρβις ή την τοπική αντιπροσωπία.

1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος και τα καλώδια βίντεο είναι σωστά συνδεδεμένα στον υπολογιστή.

2. Κατά την εκκίνηση του υπολογιστή, ελέγξτε αν ακούγονται περισσότεροι από τρεις ήχοι.

   (Εάν ακούγονται, ζητήστε σερβίς για τη μητρική πλακέτα του υπολογιστή).

3. Εάν εγκαταστήσατε μια νέα κάρτα βίντεο ή συναρμολογήσατε τον υπολογιστή, βεβαιωθείτε ότι εγκαταστήσατε το πρόγραμμα οδήγησης προσαρμογέα (βίντεο).

4. Βεβαιωθείτε ότι ο ρυθμός σάρωσης της οθόνης βίντεο έχει ρυθμιστεί σε μια τιμή μεταξύ 50 Hz ~ 85 Hz.

   (Δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 60 Hz όταν χρησιμοποιείτε τη μέγιστη ανάλυση).

5. Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα κατά τη διάρκεια εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης προσαρμογέα (βίντεο), εκκινήστε τον υπολογιστή σε ασφαλή λειτουργία, απομακρύνετε το προσαρμογέα οθόνης στον "Control Panel → System → Device Administrator" και στη συνέχεια επανεκκινήστε τον υπολογιστή για να επανεγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης προσαρμογέα (βίντεο).

Λίστα ελέγχου

Σημείωση

- Ο παρακάτω πίνακας παραθέτει πιθανά προβλήματα και τις λύσεις τους. Προτού καλέσετε για να ζητήσετε βοήθεια, ελέγξτε τις πληροφορίες αυτής της ενότητας για να δείτε αν μπορείτε να επιλύσετε κάποια από τα προβλήματα μόνοι σας. Εάν χρειάζεστε βοήθεια, καλέστε τον αριθμό τηλεφώνου στην ενότητα Πληροφορίες ή επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία.

Προβλήματα σχετικά με την εγκατάσταση

Σημείωση

Περιγράφονται προβλήματα που σχετίζονται με την εγκατάσταση της οθόνης LCD και οι λύσεις τους.

Τρόπος λειτουργίας υπολογιστή

Q: Η εικόνα στην οθόνη LCD τρεμοπαίζει.

A: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σήματος που συνδέει τον υπολογιστή με την οθόνη LCD είναι συνδεδεμένο στέρεα.

(Ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση με υπολογιστή)

Τρόπος λειτουργίας τηλεόρασης

Q: Η οθόνη της τηλεόρασης θολώνει ή εμφανίζει θόρυβο.

A: Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα της κεραίας της τηλεόρασης έχει συνδεθεί στέρεα στην εξωτερική κεραία. (Ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση της τηλεόρασης).

Q: Δεν γίνεται λήψη τηλεοπτικού σήματος.

A: Επιλέξτε "**Auto Program**" για να διαμορφώσετε αυτόματα το σύστημα των καναλιών. (Ανατρέξτε στην ενότητα Αυτόματος προγραμματισμός).

Προβλήματα σχετικά με την οθόνη

Σημείωση

Περιγράφονται προβλήματα που σχετίζονται με την οθόνη LCD και οι λύσεις τους.

Q: Η οθόνη είναι κενή και η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας είναι σβηστή.

A: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι στέρεα συνδεδεμένο και ότι η οθόνη LCD είναι αναμμένη.

(Ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση με υπολογιστή)

Q: "Εμφανίζεται το μήνυμα "**Check Signal Cable**".

A: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σήματος είναι στέρεα συνδεδεμένο με τον υπολογιστή ή την πηγή σήματος βίντεο.

(Ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση με υπολογιστή)

A: Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής ή η πηγή σήματος βίντεο βρίσκεται σε λειτουργία.

Q: "Εμφανίζεται το μήνυμα "**Not Optimum Mode**".

A: Ελέγξτε τη μέγιστη ανάλυση και τη συχνότητα του προσαρμογέα βίντεο.

A: Συγκρίνετε αυτές τις τιμές με τα δεδομένα στον πίνακα με τις Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρονισμού.

Q: Η εικόνα "κυλάει" κατακόρυφα.

A: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σήματος είναι στέρεα συνδεδεμένο. Επανασυνδέστε το, εάν είναι απαραίτητο.

(Ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση με υπολογιστή)

Q: Η εικόνα δεν είναι καθαρή ή θολώνει.

A: Εκτελέστε συντονισμό συχνότητας μέσω των **Coarse** και **Fine**.

A: Ανάψτε την οθόνη και πάλι αφού πρώτα αφαιρέσετε ολα τα εξαρτήματα (επέκταση καλωδίου βίντεο κ.λπ.).

A: Ρυθμίστε την ανάλυση και τη συχνότητα στο συνιστώμενο εύρος.

Q: Η εικόνα δεν είναι σταθερή και τρεμοπαίζει.

A: Βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση και η συχνότητα που έχουν ρυθμιστεί για την κάρτα βίντεο του υπολογιστή εμπίπτουν στο εύρος που υποστηρίζεται από την οθόνη LCD. Εάν όχι, κάντε νέα ρύθμισή τους, βάσει των υφιστάμενων πληροφοριών στο μενού της οθόνης LCD και σύμφωνα με τις Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρονισμού.

Q: Η εικόνα εμφανίζεται στην οθόνη με είδωλα.

A: Βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση και η συχνότητα που έχουν ρυθμιστεί για την κάρτα βίντεο του υπολογιστή εμπίπτουν στο εύρος που υποστηρίζεται από την οθόνη LCD. Εάν όχι, κάντε νέα ρύθμισή τους, βάσει των υφιστάμενων πληροφοριών στο μενού της οθόνης LCD και σύμφωνα με τις Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρονισμού.

Q: Η εικόνα εμφανίζεται πολύ φωτεινή ή πολύ σκοτεινή.

A: Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις **brightness** και **contrast**.

(Ανατρέξτε στα **Brightness**, **Contrast**).

Q: Τα χρώματα δεν εμφανίζονται σωστά στην οθόνη.

A: Προσαρμόστε το χρώμα χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση **Custom** στο μενού ρύθμισης χρώματος.

Q: Τα χρώματα στην εικόνα παραμορφώνονται από σκοτεινές σκιές.

A: Προσαρμόστε το χρώμα χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση **Custom** στο μενού ρύθμισης χρώματος.

Q: Το λευκό χρώμα δεν εμφανίζεται καλά.

A: Προσαρμόστε το χρώμα χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση **Custom** στο μενού ρύθμισης χρώματος.

Q: Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας αναβοσβήνει.

A: Η οθόνη LCD αυτή τη στιγμή αποθηκεύει τις αλλαγές που έγιναν στις ρυθμίσεις της μνήμης ενδείξεων οθόνης.

Q: Η οθόνη είναι κενή και η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας αναβοσβήνει κάθε 0,5 ή 1 δευτερόλεπτο.

A: Η οθόνη LCD χρησιμοποιεί το σύστημα διαχείρισης ισχύος της.

A: Πατήστε κάποιο πλήκτρο στο πληκτρολόγιο.

Q: Η οθόνη είναι κενή και αναβοσβήνει.

A: Εάν εμφανίζεται στην οθόνη το μήνυμα "**TEST GOOD**" όταν πατάτε το κουμπί MENU, ελέγξτε το καλώδιο που συνδέει την οθόνη LCD με τον υπολογιστή για να βεβαιωθείτε ότι το βύσμα έχει συνδεθεί σωστά.

Προβλήματα σχετικά με τον ήχο

Σημείωση

Παρακάτω παρατίθενται προβλήματα που σχετίζονται με τα σήματα ήχου, καθώς και οι λύσεις τους.

Q: Δεν υπάρχει ήχος.

A: Βεβαιωθείτε ότι το ένα άκρο του καλωδίου ήχου είναι σταθερά συνδεδεμένο στη θύρα εισόδου ήχου της οθόνης LCD και το άλλο άκρο στη θύρα εξόδου ήχου της κάρτας ήχου.

(Ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση με υπολογιστή)

A: Ελέγξτε την ένταση του ήχου.

Q: Η στάθμη του ήχου είναι πολύ χαμηλή.

A: Ελέγξτε την ένταση του ήχου.

A: Εάν η ένταση εξακολουθεί να είναι υπερβολικά χαμηλή αφού στρέψετε το χειριστήριο στην ανώτατη ρύθμιση, ελέγξτε τη ρύθμιση έντασης της κάρτας ήχου ή του προγράμματος λογισμικού του υπολογιστή.

Q: Η ένταση του ήχου είναι πολύ υψηλή ή πολύ χαμηλή.

A: Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις **Treble** και **Bass** στο κατάλληλο επίπεδο.

Προβλήματα σχετικά με το τηλεχειριστήριο

Σημείωση

Περιγράφονται προβλήματα που σχετίζονται με το τηλεχειριστήριο και οι λύσεις τους.

Q: Τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου δεν αποκρίνονται.

A: Ελέγξτε την πολικότητα (+/-) των μπαταριών.

A: Βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες δεν έχουν εξαντληθεί.

A: Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη βρίσκεται σε λειτουργία.

A: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι στέρεα συνδεδεμένο.

A: Ελέγξτε μήπως υπάρχει κοντά λαμπτήρας φθορισμού ή νέον.

Ερωτήσεις και Απαντήσεις

Q: Πώς μπορώ να αλλάξω τη συχνότητα;

A: Μπορείτε να αλλάξετε τη συχνότητα επαναδιαμορφώνοντας την κάρτα βίντεο.

Σημείωση

Η υποστήριξη που παρέχει η κάρτα βίντεο διαφέρει, ανάλογα με την έκδοση του προγράμματος οδήγησης που χρησιμοποιείται. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του υπολογιστή ή της κάρτας βίντεο για λεπτομέρειες).

Q: Πώς μπορώ να προσαρμόσω την ανάλυση;

A: Windows XP:

Ρυθμίστε την ανάλυση στο Control Panel (Πίνακας ελέγχου) → Appearance and Themes (Εμφάνιση και θέματα) → Display (Οθόνη) → Settings (Ρυθμίσεις).

A: Windows ME/2000:

Ρυθμίστε την ανάλυση στο Control Panel (Πίνακας ελέγχου) → Display (Οθόνη) → Settings (Ρυθμίσεις).

* Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή της κάρτας βίντεο για λεπτομέρειες.

Q: Πώς μπορώ να ρυθμίσω τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας;

A: Windows XP:

Ρυθμίστε την ανάλυση στο Control Panel (Πίνακας Ελέγχου) → Appearance and Themes (Εμφάνιση και Θέματα) → Display (Οθόνη) → Screen Saver (Προφύλαξη οθόνης).

Ρυθμίστε τη λειτουργία από το BIOS-SETUP του υπολογιστή. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο των Windows/του υπολογιστή).

A: Windows ME/2000:

Ρυθμίστε την ανάλυση στο Control Panel (Πίνακας Ελέγχου) → Display (Οθόνη) → Screen Saver (Προφύλαξη οθόνης).

Ρυθμίστε τη λειτουργία από το BIOS-SETUP του υπολογιστή. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο των Windows/του υπολογιστή).

Q: Πώς μπορώ να καθαρίσω το περίβλημα/πάνελ της οθόνης LCD;

A: Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και, στη συνέχεια, καθαρίστε την οθόνη LCD με ένα μαλακό πανί, χρησιμοποιώντας διάλυμα καθαρισμού ή νερό.

Μην αφήνετε ίχνη απορρυπαντικού ή γρατσουνιές στο περίβλημα. Αποτρέψτε την είσοδο νερού στην οθόνη LCD.

Q: Πώς μπορώ να αναπαράγω βίντεο;

A: Για βίντεο υποστηρίζονται μόνο τα codec MPEG1 και WMV. Εγκαταστήστε το αντίστοιχο codec για την αναπαραγωγή βίντεο. Σημειώστε ότι ορισμένα από τα codec μπορεί να μην είναι συμβατά.

Q: Ποια είναι τα πλεονεκτήματα της ψηφιακής μετάδοσης;

A: Η ψηφιακή τηλεοπτική μετάδοση χαρακτηρίζεται από μικρότερο θόρυβο και παρέχει καθαρότερη εικόνα και ήχο σε σύγκριση με την αναλογική μετάδοση. Καθώς αναπτύσσονται υπηρεσίες, μπορείτε επίσης να απολαύσετε ποικίλες υπηρεσίες πληροφόρησης επειδή, εκτός από τα σήματα ήχου και εικόνας, είναι δυνατή η μετάδοση δεδομένων διαφόρων ειδών.

A: Για παράδειγμα, ενώ παρακολουθείτε κάποιον αθλητικό αγώνα, θα μπορείτε να δείτε διάφορα στοιχεία για τον αγαπημένο σας παίκτη ή θα μπορείτε να δείτε όλες ή επιλεγμένες λήψεις από διαφορετική γωνία για μια συγκεκριμένη φάση. Επιπλέον, θα μπορείτε να ανακτήσετε πληροφορίες για κάποια προηγούμενη εκπομπή ή σειρά, καθώς και να αγοράσετε προϊόντα για το σπίτι, όπως αξεσουάρ που διαφημίζονται στην τηλεόραση.

Η ψηφιακή τηλεοπτική μετάδοση σάς επιτρέπει να προσπελάσετε εύκολα διάφορες υπηρεσίες από το σπίτι σας, καθιστώντας το σπιτικό σας έναν κόμβο πληροφόρησης.

Q: Ποια είναι η διαφορά μεταξύ HDTV και SDTV;

A: Υπάρχουν διάφοροι τύποι ψηφιακής τηλεόρασης.

A: Οι πιο ευρέως γνωστοί τύποι ψηφιακής TV είναι οι HDTV και SDTV. Η ταξινόμησή τους γίνεται σύμφωνα με την ποιότητα της εικόνας και τις προδιαγραφές του σήματος βίντεο.

- HDTV (High Definition TV, τηλεόραση υψηλής ευκρίνειας): Υψηλή ποιότητα εικόνας, πολύ καθαρό σήμα TV.

- SDTV (Standard Definition TV, τηλεόραση τυπικής ευκρίνειας): Τυπικό σήμα ψηφιακής TV.

A: Το πρότυπο SDTV παρέχει λόγο πλευρών οθόνης 4:3 που είναι ο ίδιος με αυτόν της αναλογικής TV. Το πρότυπο HDTV παρέχει λόγο πλευρών 16:9 που είναι παρόμοιος με αυτόν μιας οθόνης κινηματογράφου. Αυτό παρέχει πολύ καλύτερη ποιότητα εικόνας από το SDTV. Είναι σαν να έχετε έναν κινηματογράφο στο σπίτι σας.

A: Η ψηφιακή μετάδοση TV στη χώρα μας προσανατολίζεται τελικά στο πρότυπο HDTV.

Q: Μπορώ να παρακολουθώ εκπομπές HD με όλες τις ψηφιακές τηλεοράσεις;

A: Μπορείτε να λαμβάνετε όλες τις ψηφιακές μεταδόσεις, είτε μορφής SD είτε μορφής HD, χρησιμοποιώντας οποιαδήποτε ψηφιακή τηλεόραση. Ωστόσο, δεν θα είστε σε θέση να απολαύσετε προγράμματα HD, που είναι τα προγράμματα ψηφιακής τηλεόρασης με την υψηλότερη δυνατή ποιότητα, χρησιμοποιώντας μια ψηφιακή τηλεόραση SD. Αυτό ισχύει ακόμη περισσότερο επειδή οι εκπομπές SD έχουν λόγο πλευρών 4:3 και οι εκπομπές HD έχουν λόγο πλευρών 16:9, παρόμοιο με αυτόν μιας οθόνης κινηματογράφου.

Συνεπώς, για να απολαύσετε τα πλήρη πλεονεκτήματα της ψηφιακής τηλεόρασης, είναι καλύτερο να αγοράσετε μια ψηφιακή τηλεόραση HD. (Σήμερα, όλες οι ψηφιακές τηλεοράσεις από τη Samsung Electronics διαθέτουν λόγο πλευρών ευρείας οθόνης 16:9).

Q: Μπορώ να παρακολουθήσω ψηφιακές τηλεοπτικές μεταδόσεις με μια αναλογική τηλεόραση;

A: Όχι.

A: Η αναλογική τηλεόραση δεν μπορεί να αποκωδικοποιήσει τα ψηφιακά σήματα. Επομένως, για να παρακολουθήσετε ψηφιακές τηλεοπτικές μεταδόσεις απαιτείται μια ψηφιακή τηλεόραση.

Q: Μπορώ να χρησιμοποιήσω την υπάρχουσα κεραία μου για να κάνω λήψη ψηφιακών μεταδόσεων;

A: Όπως ισχύει και για την αναλογική τηλεόραση, η ψηφιακή τηλεόραση έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε τα σήματα της ψηφιακής μετάδοσης να λαμβάνονται με κεραίες τόσο εσωτερικού όσο και εξωτερικού χώρου.

A: Εάν η λήψη του σήματος είναι πολύ καλή στο χώρο σας, μπορείτε να παρακολουθήσετε ψηφιακές εκπομπές χρησιμοποιώντας την υπάρχουσα κεραία εσωτερικού χώρου. Εάν όχι, είναι καλύτερο να εγκαταστήσετε μια κεραία UHF εξωτερικού χώρου.

Q: Πώς μπορώ να συνδέσω μια κεραία σε ένα διαμέρισμα ή μια πολυκατοικία;

A: Συμβουλευτείτε το διαχειριστή ή τον ιδιοκτήτη του διαμερίσματος ή της πολυκατοικίας, για να δείτε κατά πόσο υπάρχει διαθέσιμη παροχή λήψης UHF.

A: Ακόμα και αν στην περιοχή σας διατίθεται δυνατότητα ψηφιακής τηλεοπτικής μετάδοσης, εάν τοπικά δεν υπάρχει ήδη η δυνατότητα λήψης του σήματος, θα πρέπει εσείς να τοποθετήσετε μια κεραία εσωτερικού ή εξωτερικού χώρου.

A: Εναλλακτικά, θα μπορούσατε να εγγραφείτε συνδρομητής σε κάποια υπηρεσία καλωδιακής ψηφιακής τηλεόρασης που παρέχεται στην περιοχή σας.

A: Εάν κάποιος φορέας παροχής υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης διαθέτει εξοπλισμό στο διαμέρισμα ή την πολυκατοικία σας, θα πρέπει να κάνει τις κατάλληλες ρυθμίσεις ώστε το ψηφιακό τηλεοπτικό σήμα που αποστέλλεται να είναι συμβατό με την κοινόχρηστη προβολή.

Σημείωση

Προτού καλέσετε για να ζητήσετε βοήθεια, ελέγξτε τις πληροφορίες αυτής της ενότητας για να δείτε αν μπορείτε να επιλύσετε κάποια από τα προβλήματα μόνοι σας. Εάν χρειάζεστε βοήθεια, καλέστε τον αριθμό τηλεφώνου στην ενότητα Πληροφορίες ή επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία.

Προδιαγραφές

Γενικές

Γενικές	
Όνομα μοντέλου	SyncMaster 400CX

Οθόνη LCD	
Μέγεθος	Διαγώνιος 40" (101 cm)
Επιφάνεια προβολής	885,17 mm (Οριζόντια) X 497,7 mm (Κατακόρυφα)
Βήμα εικονοστοιχείων	0,648 mm (Οριζόντια) X 0,648 mm (Κατακόρυφα)

Συγχρονισμός	
Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
Κατακόρυφα	56 ~ 85 Hz

Χρώματα οθόνης

16,7 MB

Ανάλυση	
Βέλτιστη ανάλυση	1360 x 768 στα 60 Hz/1366 x 768 στα 60 Hz, ανάλογα με την κάρτα γραφικών που χρησιμοποιείται
Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60 Hz (RB)

Σήμα εισόδου, τερματισμένο

Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση)

0,7 Vp-p ± 5 %

Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG

Επίπεδο TTL (υψηλή τάση ≥ 2,0 V, χαμηλή τάση ≤ 0,8 V)

Μέγιστο ρολόι πίξελ

165 MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)

Τροφοδοσία ρεύματος

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Καλώδιο σήματος

Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα

Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο

Διαστάσεις (Π x Υ x Β) / Βάρος

971,0 x 582,0 x 119,0 mm (χωρίς βάση)

971,0 x 641,5 x 311,0 mm (με βάση) / 21,0 kg

(Με προαιρετικό τζάμι ασφαλείας) 26,5 kg

Ενδιάμεσο εξάρτημα στήριξης VESA
600 x 400 mm

Περιβαλλοντικές συνθήκες	
Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F)
	Υγρασία: 10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F)
	Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών

Δυνατότητα Plug and Play

Αυτή η οθόνη LCD μπορεί να εγκατασταθεί σε οποιοδήποτε σύστημα είναι συμβατό με τη λειτουργία Plug & Play. Η αλληλεπίδραση των συστημάτων της οθόνης LCD και του υπολογιστή θα παρέχει τις καλύτερες συνθήκες λειτουργίας και ρυθμίσεις της οθόνης LCD. Στις περισσότερες περιπτώσεις, η εγκατάσταση της οθόνης LCD γίνεται αυτόματα, εκτός αν ο χρήστης επιθυμεί να επιλέξει διαφορετικές ρυθμίσεις.

Αποδεκτές κουκκίδες

Τα πάνελ TFT-LCD του προϊόντος έχουν κατασκευαστεί με προηγμένη τεχνολογία ημιαγωγών, με ακρίβεια 1 ppm (ένα εκατομμυριοστό). Ωστόσο, μερικές φορές, ορισμένα pixel που αντιστοιχούν στο ΚΟΚΚΙΝΟ, ΠΡΑΣΙΝΟ, ΜΠΛΕ και ΛΕΥΚΟ χρώμα εμφανίζονται φωτεινά ή ενδέχεται να εμφανιστούν μερικά μαύρα pixel. Αυτό δεν οφείλεται σε κακή ποιότητα και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη χωρίς προβλήματα.

Για παράδειγμα, ο αριθμός των TFT-LCD sub pixel που περιέχονται σε αυτό το προϊόν είναι 3.133.440.

Σημείωση

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας B (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Το προϊόν αυτό πληροί τις οδηγίες περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας για οικιακή χρήση και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές, συμπεριλαμβανομένων των κοινών κατοικημένων περιοχών. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας B εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας A).

Εξοικονόμηση ενέργειας

Αυτή η οθόνη LCD διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα διαχείρισης ισχύος που ονομάζεται PowerSaver. Το σύστημα αυτό εξοικονομεί ενέργεια, θέτοντας την οθόνη LCD σε τρόπο λειτουργίας χαμηλής ισχύος όταν δεν χρησιμοποιείται για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Η οθόνη LCD επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όποτε πατήσετε ένα πλήκτρο στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, σβήστε την οθόνη LCD όταν δεν εργάζεστε σε αυτή ή όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το σύστημα PowerSaver λειτουργεί με μια κάρτα βίντεο συμβατή με VESA DPM που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

Εξοικονόμηση ενέργειας

Κατάσταση	Κανονική λειτουργία	Τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας	Απενεργοποίηση (Κουμπί λειτουργίας)	Απενεργοποίηση (Διακόπτης λειτουργίας)
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Αναμμένη	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	251 W	Λιγότερο από 5 W	Λιγότερο από 5 W	0 W

Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρονισμού

Εάν το σήμα που μεταφέρεται από τον υπολογιστή είναι ίδιο με τις ακόλουθες Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρονισμού, η οθόνη θα ρυθμιστεί αυτόματα. Ωστόσο, εάν το σήμα διαφέρει, η οθόνη ενδέχεται να παραμείνει κενή με την ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας αναμμένη. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κάρτας βίντεο και ρυθμίστε την οθόνη ως ακολούθως.

Τρόπος λειτουργίας οθόνης	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Ρολόι πίξελ (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Ορ./Κατ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που απαιτείται για τη σάρωση μίας γραμμής που συνδέει οριζόντια το δεξιό πλαίσιο με το αριστερό πλαίσιο της οθόνης ονομάζεται Οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή ονομάζεται Οριζόντια συχνότητα. Μονάδα: kHz

Κατακόρυφη συχνότητα

Όπως στους λαμπτήρες φθορισμού, η οθόνη επαναλαμβάνει την ίδια εικόνα πολλές φορές το δευτερόλεπτο για να προβάλει μια εικόνα στο χρήστη. Η συχνότητα αυτής της επανάληψης ονομάζεται Κατακόρυφη συχνότητα ή Συχνότητα ανανέωσης. Μονάδα: Hz

Γενικές

Γενικές	
Όνομα μοντέλου	SyncMaster 460CX

Οθόνη LCD	
Μέγεθος	Διαγώνιος 46" (116 cm)
Επιφάνεια προβολής	1018,08 mm (Οριζόντια) x 572,7 mm (Κατακόρυφα)
Βήμα εικονοστοιχείων	0,53025 mm (Οριζόντια) x 0,53025 mm (Κατακόρυφα)

Συγχρονισμός	
Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
Κατακόρυφα	56 ~ 85 Hz

Χρώματα οθόνης
16,7 MB

Ανάλυση	
Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 @ 60 Hz
Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 @ 60 Hz

Σήμα εισόδου, τερματισμένο
Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση)
0,7 Vp-p ± 5 %
Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG
Επίπεδο TTL (υψηλή τάση ≥ 2,0 V, χαμηλή τάση ≤ 0,8 V)

Μέγιστο ρολόι πίξελ
165 MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)

Τροφοδοσία ρεύματος
AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Καλώδιο σήματος

Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα

Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο

Διαστάσεις (Π x Υ x Β) / Βάρος

1102,0 X 658,0 X 125,5 mm (Χωρίς βάση)

1102,0 x 719,0 x 311,0 mm (με βάση) / 27,0 kg

(Με προαιρετικό τζάμι ασφαλείας) 32,0 kg

Ενδιάμεσο εξάρτημα στήριξης VESA

600 x 400 mm

Περιβαλλοντικές συνθήκες

Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F)
	Υγρασία: 10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F)
	Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών

Δυνατότητα Plug and Play

Αυτή η οθόνη LCD μπορεί να εγκατασταθεί σε οποιοδήποτε σύστημα είναι συμβατό με τη λειτουργία Plug & Play. Η αλληλεπίδραση των συστημάτων της οθόνης LCD και του υπολογιστή θα παρέχει τις καλύτερες συνθήκες λειτουργίας και ρυθμίσεις της οθόνης LCD. Στις περισσότερες περιπτώσεις, η εγκατάσταση της οθόνης LCD γίνεται αυτόματα, εκτός αν ο χρήστης επιθυμεί να επιλέξει διαφορετικές ρυθμίσεις.

Αποδεκτές κουκκίδες

Τα πάνελ TFT-LCD του προϊόντος έχουν κατασκευαστεί με προηγμένη τεχνολογία ημιαγωγών, με ακρίβεια 1 ppm (ένα εκατομμυριοστό). Ωστόσο, μερικές φορές, ορισμένα pixel που αντιστοιχούν στο ΚΟΚΚΙΝΟ, ΠΡΑΣΙΝΟ, ΜΠΛΕ και ΛΕΥΚΟ χρώμα εμφανίζονται φωτεινά ή ενδέχεται να εμφανιστούν μερικά μαύρα pixel. Αυτό δεν οφείλεται σε κακή ποιότητα και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη χωρίς προβλήματα.

Για παράδειγμα, ο αριθμός των TFT-LCD sub pixel που περιέχονται σε αυτό το προϊόν είναι 6.220.800.

Σημείωση

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Το προϊόν αυτό πληροί τις οδηγίες περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας για οικιακή χρήση και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές, συμπεριλαμβανομένων των κοινών κατοικημένων περιοχών. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

Εξοικονόμηση ενέργειας

Αυτή η οθόνη LCD διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα διαχείρισης ισχύος που ονομάζεται PowerSaver. Το σύστημα αυτό εξοικονομεί ενέργεια, θέτοντας την οθόνη LCD σε τρόπο λειτουργίας χαμηλής ισχύος όταν δεν χρησιμοποιείται για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Η οθόνη LCD

επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όποτε πατήσετε ένα πλήκτρο στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, σβήστε την οθόνη LCD όταν δεν εργάζεστε σε αυτή ή όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το σύστημα PowerSaver λειτουργεί με μια κάρτα βίντεο συμβατή με VESA DPM που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

PowerSaver (Όταν χρησιμοποιείται ως οθόνη LCD δικτύου)

Κατάσταση	Κανονική λειτουργία	Τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας	Απενεργοποίηση (Κουμπί λειτουργίας)	Απενεργοποίηση (Διακόπτης λειτουργίας)
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Αναμμένη	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	310 W	Λιγότερο από 5 W	Λιγότερο από 5 W	0 W

Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρονισμού

Εάν το σήμα που μεταφέρεται από τον υπολογιστή είναι ίδιο με τις ακόλουθες Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρονισμού, η οθόνη θα ρυθμιστεί αυτόματα. Ωστόσο, εάν το σήμα διαφέρει, η οθόνη ενδέχεται να παραμείνει κενή με την ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας αναμμένη. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κάρτας βίντεο και ρυθμίστε την οθόνη ως ακολούθως.

Τρόπος λειτουργίας οθόνης	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Ρολόι πίξελ (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Ορ./Κατ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Τρόπος λειτουργίας οθόνης	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Ρολόι πίξελ (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Ορ./Κατ.)
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που απαιτείται για τη σάρωση μίας γραμμής που συνδέει οριζόντια το δεξιό πλαίσιο με το αριστερό πλαίσιο της οθόνης ονομάζεται Οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή ονομάζεται Οριζόντια συχνότητα. Μονάδα: kHz

Κατακόρυφη συχνότητα

Όπως στους λαμπτήρες φθορισμού, η οθόνη επαναλαμβάνει την ίδια εικόνα πολλές φορές το δευτερόλεπτο για να προβάλει μια εικόνα στο χρήστη. Η συχνότητα αυτής της επανάληψης ονομάζεται Κατακόρυφη συχνότητα ή Συχνότητα ανανέωσης. Μονάδα: Hz

Πληροφορίες

Για καλύτερη προβολή

Ρυθμίστε την ανάλυση του υπολογιστή και τη συχνότητα ανανέωσης της οθόνης στον υπολογιστή όπως περιγράφεται παρακάτω, για να επιτύχετε τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας. Μπορεί να παρουσιάζεται άνιση ποιότητα εικόνας στην οθόνη σας αν δεν παρέχεται η βέλτιστη ποιότητα εικόνας για TFT-LCD.

- Ανάλυση: 1360(1920) x 768(1080)
- Κατακόρυφη συχνότητα (συχνότητα ανανέωσης): 60 Hz

Τα πάνελ TFT-LCD του προϊόντος έχουν κατασκευαστεί με προηγμένη τεχνολογία ημιαγωγών, με ελάχιστη ακρίβεια 1 ppm (ένα εκατομμυριοστό). Ωστόσο, μερικές φορές, ορισμένα pixel που αντιστοιχούν στο ΚΟΚΚΙΝΟ, ΠΡΑΣΙΝΟ, ΜΠΛΕ και ΛΕΥΚΟ χρώμα εμφανίζονται φωτεινά ή ενδέχεται να εμφανιστούν ορισμένα μαύρα pixel. Αυτό δεν οφείλεται σε κακή ποιότητα και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη χωρίς προβλήματα.

- Για παράδειγμα, ο αριθμός των TFT-LCD sub pixel που περιλαμβάνει αυτό το προϊόν είναι 3.133.440 (6.220.800).

Όταν καθαρίζετε την οθόνη LCD εξωτερικά, χρησιμοποιήστε ακριβώς τη ποσότητα απορυπαντικού που προτείνεται και χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί για να το γυαλίσετε. Μην πιέζετε την επιφάνεια LCD αλλά τρίψτε τη μαλακά. Εάν ασκηθεί υπερβολική δύναμη, ενδέχεται να μείνει σημάδι.

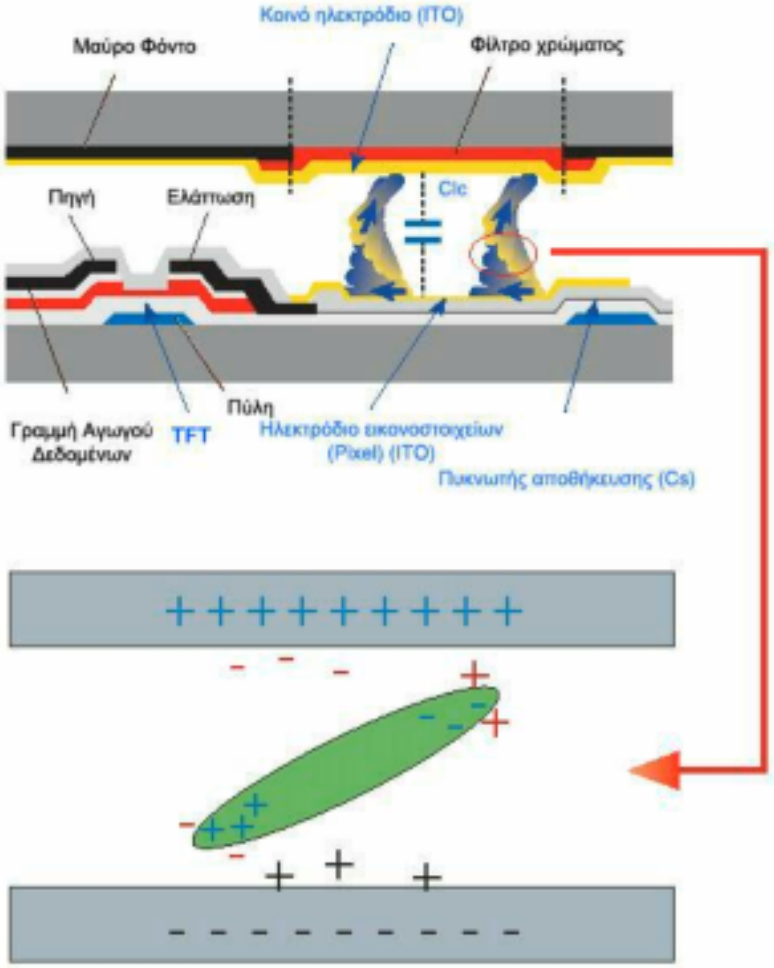
Εάν η ποιότητα της εικόνας δεν σας ικανοποιεί, μπορείτε να επιτύχετε καλύτερη ποιότητα εικόνας εκτελώντας τη λειτουργία "**Auto Adjustment** " στην οθόνη που εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί κλεισίματος παραθύρου. Εάν παρατηρείται θόρυβος ακόμη και μετά από την αυτόματη ρύθμιση, χρησιμοποιήστε τις λειτουργίες ρύθμισης **Fine**/**Coarse** .

Εάν προβάλλεται μια στατική οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να εμφανιστεί ένα μόνιμο είδωλο ή θόλωση. Όταν χρειάζεται να απομακρυνθείτε από την οθόνη LCD για μεγάλο χρονικό διάστημα, να την θέτετε σε τρόπο λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας ή να ρυθμίζετε μια προφύλαξη οθόνης με κινούμενη εικόνα.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (Χωρίς αποτύπωση εικόνας)

Τι είναι η αποτύπωση εικόνας;

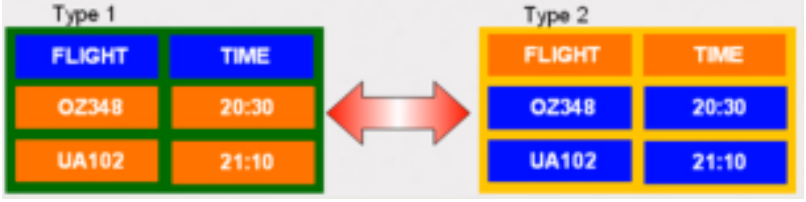
Η αποτύπωση εικόνας ενδέχεται να μην εμφανίζεται σε μια οθόνη LCD, όταν λειτουργεί κάτω από κανονικές συνθήκες. Οι κανονικές συνθήκες ορίζονται από τις συνεχείς εναλλαγές εικόνων βίντεο. Εάν η οθόνη LCD λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα με σταθερή εικόνα (περισσότερο από 12 ώρες), ενδέχεται να υπάρξει μια ελάχιστη διαφοροποίηση στην τάση μεταξύ των ηλεκτροδίων που ενεργοποιούν τον υγρό κρύσταλλο (LC) σε κάποιο pixel. Η διαφορά τάσης μεταξύ των ηλεκτροδίων αυξάνεται με την πάροδο του χρόνου, εξαναγκάζοντας την εξασθένιση του υγρού κρυστάλλου. Όταν συμβεί αυτό, με την αλλαγή της εικόνας θα υπάρχουν υπολείμματα της προηγούμενης. Για την αποφυγή αυτού του φαινομένου, διαφορά τάσης που συσσωρεύτηκε θα πρέπει να μειωθεί.



Τερματισμός λειτουργίας, Προφύλαξη οθόνης ή Τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας

- Μετά από 20 ώρες λειτουργίας, σβήστε την οθόνη για 4 ώρες.
- Μετά από 12 ώρες λειτουργίας, σβήστε την οθόνη για 2 ώρες.
- Ρυθμίστε την οθόνη LCD, ώστε να απενεργοποιείται μέσω του συνδυασμού τροφοδοσίας στις ιδιότητες οθόνης του υπολογιστή.
- Εάν είναι δυνατόν, χρησιμοποιήστε προφύλαξη οθόνης. Συνιστάται η χρήση προφύλαξης οθόνης μονού χρώματος ή με κινούμενη εικόνα.

Να αλλάζετε τακτικά τις πληροφορίες χρώματος



Σημείωση

Χρησιμοποιήστε δύο διαφορετικά χρώματα.

Εναλλάξτε τις πληροφορίες χρώματος, με δύο διαφορετικά χρώματα κάθε 30 λεπτά.

- Αποφύγετε τη χρήση συνδυασμού χαρακτήρων και χρώματος φόντου με μεγάλη διαφορά στη φωτεινότητα.

  Αποφύγετε τη χρήση αποχρώσεων του γκρι, γιατί μπορεί να προκληθεί εύκολα αποτύπωση εικόνας.

  Αποφύγετε: Τα χρώματα με μεγάλη διαφορά μεταξύ τους στη φωτεινότητα (Μαύρο και Λευκό, Γκρι).

Να αλλάζετε τακτικά το χρώμα των χαρακτήρων

- Να χρησιμοποιείτε φωτεινά χρώματα με μικρή διαφορά στη φωτεινότητα.

  - Εναλλαγή: Να εναλλάσετε το χρώμα των χαρακτήρων και του φόντου ανά 30 λεπτά.

- Να αλλάζετε τους χαρακτήρες, μετακινώντας τους ανά 30 λεπτά.

- Προβάλλετε τακτικά σε όλη την επιφάνεια μια κινούμενη εικόνα μαζί με το λογότυπο.

  - Εναλλαγή: Μετά από 4 ώρες λειτουργίας, προβάλλετε μια κινούμενη εικόνα μαζί με το λογότυπο για 60 δευτερόλεπτα.

- Ο καλύτερος τρόπος για την προστασία της οθόνης LCD από την αποτύπωση εικόνας είναι να σβήσετε την οθόνη ή να ενεργοποιήσετε το πρόγραμμα προφύλαξης οθόνης του υπολογιστή ή του συστήματος όταν δεν τη χρησιμοποιείτε. Επίσης, υπάρχει περιορισμός στο σέρβις της εγγύησης με βάση τις οδηγίες χρήσης.

Εφαρμόστε στην οθόνη τη λειτουργία Screen Scroll

- Εφαρμόστε τη λειτουργία Screen Scroll

  - Σύμπτωμα: Οριζόντια λωρίδα μαύρου χρώματος, η οποία κινείται επάνω και κάτω.

- Επιλέξτε μέθοδο

- Οδηγίες χρήσης: Μενού ενδείξεων οθόνης -> Set Up -> Safety Screen -> Screen Scroll
- Χρονικό μεσοδιάστημα: 1 ~ 10 ώρες (Συνιστώμενο: 1)
- Χρονικό διάστημα: 1 ~ 5 δευτερόλεπτα (Συνιστώμενο: 5)

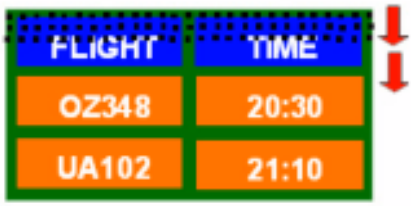
Σημείωση

(Ελέγξτε την ενότητα "Λειτουργίες ενδείξεων οθόνης" στον Οδηγό χρήσης του CD, δεν διατίθεται σε μερικά μοντέλα).

Εφαρμόστε στην οθόνη τη λειτουργία pixel οθόνης

- Εφαρμόστε τη λειτουργία pixel οθόνης

  - Σύμπτωμα: Κουκκίδα μαύρου χρώματος, η οποία κινείται επάνω και κάτω.



- Επιλέξτε μέθοδο

- Οδηγίες χρήσης: Μενού ενδείξεων οθόνης -> Set Up -> Safety Screen -> Pixel
- Χρονικό μεσοδιάστημα: 1 ~ 10 ώρες (Συνιστώμενο: 1)
- Χρονικό διάστημα: 10 ~ 50 δευτερόλεπτα (Συνιστώμενο: 50)

- Εφαρμόστε τη λειτουργία λωρίδας οθόνης

  - Σύμπτωμα: Οριζόντια/κατακόρυφη λωρίδα μαύρου χρώματος, η οποία κινείται επάνω και κάτω.

- Επιλέξτε μέθοδο

- Οδηγίες χρήσης: Μενού ενδείξεων οθόνης -> Set Up -> Safety Screen -> Bar
- Χρονικό μεσοδιάστημα: 1 ~ 10 ώρες (Συνιστώμενο: 1)
- Χρονικό διάστημα: 10 ~ 50 δευτερόλεπτα (Συνιστώμενο: 50)

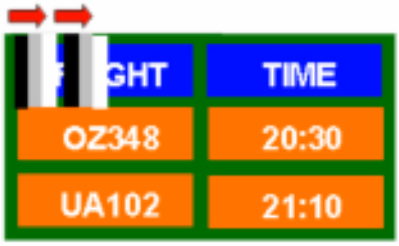
Σημείωση

(Ελέγξτε την ενότητα "Λειτουργίες ενδείξεων οθόνης" στον Οδηγό χρήσης του CD, δεν διατίθεται σε μερικά μοντέλα)

Εφαρμόστε στην οθόνη τη λειτουργία διαγραφής οθόνης

- Εφαρμόστε τη λειτουργία διαγραφής οθόνης

  - Σύμπτωμα: 2 κατακόρυφα μπλοκ κινούνται, διαγράφοντας το περιεχόμενο της οθόνης.



- Επιλέξτε μέθοδο

- Οδηγίες χρήσης: Μενού ενδείξεων οθόνης -> Set Up -> Safety Screen -> Eraser
- Χρονικό μεσοδιάστημα: 1 ~ 10 ώρες (Συνιστώμενο: 1)
- Χρονικό διάστημα: 10 ~ 50 δευτερόλεπτα (Συνιστώμενο: 50)

Σημείωση

(Ελέγξτε την ενότητα "Λειτουργίες ενδείξεων οθόνης" στον Οδηγό χρήσης του CD, δεν διατίθεται σε μερικά μοντέλα).

Παράρτημα

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ

Σημείωση

Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx
	Latin America	
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
	Europe	
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800 - 726786) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	8 - SAMSUNG(7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 dites SAMSUNG (€ 0,15/ Min)	http://www.samsung.com/fr

	Europe	
	0825 08 65 65 (€ 0,15/Min)	
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (7267864, € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG(7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0-801-1SAMSUNG (172678)	http://www.samsung.com/pl
	022-607-93-33	
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 -1-SAMSUNG (902.172.678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG(726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0,08/Min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk
	CIS	
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
	Asia Pacific	
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	400-810-5858	
	010-6475 1880	
	HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com/in
	1-800-3000-8282	
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp

Asia Pacific		
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ae
	8000-4726	

Όροι

Βήμα κουκκίδας	Η εικόνα στην οθόνη αποτελείται από κόκκινες, πράσινες και μπλέ κουκκίδες. Όσο πιο κοντά βρίσκονται οι κουκκίδες, τόσο υψηλότερη είναι η ανάλυση. Η απόσταση μεταξύ δύο κουκκίδων του ίδιου χρώματος ονομάζεται 'Βήμα κουκκίδας'. Μονάδα: mm
Κατακόρυφη συχνότητα	Η οθόνη πρέπει να επανασχεδιάζεται πολλές φορές το δευτερόλεπτο προκειμένου να δημιουργεί και να προβάλλει μια εικόνα για το χρήστη. Η συχνότητα αυτής της επανάληψης ονομάζεται Κατακόρυφη συχνότητα ή Συχνότητα ανανέωσης. Μονάδα: Hz Παράδειγμα: Όταν η ίδια λυχνία αναβοσβήνει 60 φορές το δευτερόλεπτο, τότε θεωρούμε ότι η συχνότητα είναι 60 Hz.
Οριζόντια συχνότητα	Ο χρόνος που απαιτείται για τη σάρωση μίας γραμμής που συνδέει οριζόντια το δεξιό πλαίσιο με το αριστερό πλαίσιο της οθόνης ονομάζεται Οριζόντιος κύκλος. Η αντίστροφη τιμή του Οριζόντιου κύκλου ονομάζεται Οριζόντια συχνότητα. Μονάδα: kHz
Μέθοδοι προβολής με διεμπλοκή και χωρίς διεμπλοκή	Η προβολή των οριζόντιων γραμμών της οθόνης από επάνω πρός τα κάτω διαδοχικά ονομάζεται μέθοδος χωρίς διεμπλοκή ενώ η προβολή περιττών και κατόπιν άρτιων γραμμών με τη σειρά ονομάζεται μέθοδος με διεμπλοκή. Η μέθοδος χωρίς διεμπλοκή χρησιμοποιείται στη πλειονότητα των οθονών, για τη διασφάλιση καθαρής εικόνας. Η μέθοδος διεμπλοκής είναι ίδια με αυτή που χρησιμοποιείται στις τηλεοράσεις.
Plug & Play	Αυτή η λειτουργία παρέχει την υψηλότερη ποιότητα εικόνας για το χρήστη, επιτρέποντας στον υπολογιστή και την οθόνη να ανταλλάσσουν πληροφορίες αυτόματα. Αυτή η οθόνη ακολουθεί τα διεθνή πρότυπα VESA DDC για τη λειτουργία Plug & Play.
Ανάλυση	Ο αριθμός των οριζόντιων και κατακόρυφων κουκίδων που χρησιμοποιούνται για να συνθέσουν την εικόνα στην οθόνη ονομάζεται 'ανάλυση'. Ο αριθμός αυτός υποδεικνύει την ακρίβεια της οθόνης. Η υψηλή ανάλυση διευκολύνει την εκτέλεση

	πολλαπλών εργασιών, καθώς μπορούν να εμφανιστούν περισσότερες πληροφορίες εικόνας στην οθόνη. Παράδειγμα: Εάν η ανάλυση είναι 1360(1920) x 768(1080), αυτό σημαίνει ότι η εικόνα αποτελείται από 1360(1920) οριζόντιες κουκκίδες (οριζόντια ανάλυση) και 768(1080) κατακόρυφες γραμμές (κατακόρυφη ανάλυση).
Δορυφορική εκπομπή	Ισορροπεί τα επίπεδα του ήχου που αναπαράγονται από κάθε ηχείο σε τηλεοράσεις με δύο ηχεία.
Καλωδιακή τηλεόραση	Ενώ η επίγειες εκπομπές περιλαμβάνουν τη μετάδοση μέσω συχνοτήτων από αέρος, οι καλωδιακές εκπομπές περιλαμβάνουν μετάδοση μέσω καλωδιακού δικτύου. Προκειμένου να παρακολουθήσετε καλωδιακή τηλεόραση, θα πρέπει να αγοράσετε έναν δέκτη καλωδιακού σήματος και να τον συνδέσετε στο δίκτυο καλωδιακής τηλεόρασης.
CATV	"Ο όρος "CATV" αναφέρεται σε υπηρεσίες μετάδοσης που παρέχονται σε ξενοδοχεία, σχολεία και άλλα κτίρια μέσω του δικού τους συστήματος μετάδοσης, πέρα από μεταδόσεις VHF ή UHF από επίγειους φορείς. Τα προγράμματα CATV μπορεί να περιλαμβάνουν ταινίες, καθώς και εκπομπές ψυχαγωγικού και εκπαιδευτικού χαρακτήρα. (Διαφορετικά από της καλωδιακής TV). Τα προγράμματα CATV μπορούν να προβληθούν μόνον εντός της περιοχής όπου παρέχονται υπηρεσίες CATV.
VHF/UHF	Το VHF αφορά τα κανάλια TV 2 έως 13, ενώ το UHF αφορά τα κανάλια 14 έως 69.
Μικροσυντονισμός καναλιών	Αυτή η δυνατότητα επιτρέπει στο θεατή να εκτελέσει μικροσυντονισμό ενός καναλιού τηλεόρασης, προκειμένου να έχει τις καλύτερες συνθήκες προβολής. Η τηλεόραση LCD της Samsung παρέχει τόσο αυτόματες όσο και μη αυτόματες δυνατότητες μικροσυντονισμού, προκειμένου να επιτρέψει στον θεατή να κάνει τις επιθυμητές ρυθμίσεις.
DVD	Τύπος τεχνολογίας ψηφιακού δίσκου που συγκεντρώνει μόνο τα πλεονεκτήματα του CD και του LD για την απόδοση υψηλής ανάλυσης/ποιότητας, έτσι ώστε ο χρήστης να απολαμβάνει καθαρότερες εικόνες.
DTV Broadcasting (Digital TV Broadcasting, Μετάδοση ψηφιακής τηλεόρασης)	Βελτιωμένη τεχνολογία μετάδοσης για την επεξεργασία ψηφιακού σήματος βίντεο με τη χρήση ενός αποκωδικοποιητή, που αποδίδει υψηλή ανάλυση και καθαρότερη ψηφιακή εικόνα στην οθόνη.
LNA (Low Noise Amplifier, Ενισχυτής χαμηλού θορύβου)	Προέρχεται από την τεχνολογία τεχνητού δορυφόρου που ενισχύει το αδύναμο σήμα σε περιοχές χαμηλής λήψης, για την προβολή καθαρότερης εικόνας.
English Caption (= Ρύθμιση λεζάντας)	Χαρακτηριστικό επιλογής γλώσσας που επιτρέπει την προβολή Αγγλικών υποτίτλων (λεζάντες) ή υπηρεσιών κειμένου από κανάλια (π.χ. AFKN) ή βιντεοκασέτες (με την ένδειξη CC), που είναι εξαιρετικά χρήσιμες για την εκμάθηση Αγγλικών.

Πολυπλεξική εκπομπή	Επιτρέπει στο χρήστη να απολαύσει την τηλεοπτική εκπομπή τόσο στα Κορεάτικα όσο και στην ξένη (πρωτότυπη) γλώσσα, καθώς και σε στερεοφωνική λειτουργία.
A2	Αυτό το σύστημα χρησιμοποιεί δύο φορείς για τη μετάδοση δεδομένων φωνής. Χώρες όπως η Νότια Κορέα και η Γερμανία χρησιμοποιούν αυτό το σύστημα.
BTSC	Broadcast Television System Committee (Επιτροπή τηλεοπτικού συστήματος μετάδοσης). Το στερεοφωνικό σύστημα μετάδοσης που χρησιμοποιείται στις περισσότερες χώρες που έχουν υιοθετήσει το σύστημα NTSC, συμπεριλαμβανομένων των Ηνωμένων πολιτειών, του Καναδά, της Χιλής, της Βενεζουέλας και της Ταϊβάν. Αναφέρεται επίσης στον οργανισμό που δημιουργήθηκε για την προώθηση της ανάπτυξης και της διαχείρισής του.
EIAJ	Electronic Industries Association of Japan (Ένωση Βιομηχανιών Ηλεκτρονικών Προϊόντων της Ιαπωνίας).
DVI	Το DVI είναι το αρκτικόλεξο του Digital Video Interface (Διεπαφή ψηφιακού βίντεο). Πρόκειται για μια τεχνολογία διεπαφής βίντεο νέου τύπου που παρέχει την υψηλότερη ποιότητα εικόνας για συσκευές προβολής υψηλής ποιότητας και κάρτες γραφικών υψηλής ποιότητας, συμπεριλαμβανομένων επίπεδων οθονών LCD.
HDMI(High Definition Multi-media Interface, Διεπαφή πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας)	Πρόκειται για μια διεπαφή σύνδεσης ψηφιακού σήματος βίντεο και ήχου υψηλής ποιότητας μέσω καλωδίου, χωρίς συμπίεση. • HD (High Definition, Υψηλή ευκρίνεια) Η τεχνολογία HD, χρησιμοποιεί δέσμη 1080 γραμμών διπλής πυκνότητας (1080i). Το HD αποδίδει πέντε φορές μεγαλύτερη ευκρίνεια εικόνας σε σύγκριση με την υπάρχουσα αναλογική μέθοδο και διαθέτει λόγω πλευρών ευρείας οθόνης 16:9. • SD (Standard Definition, Τυπική ευκρίνεια) Η τεχνολογία SD χρησιμοποιεί δέσμη 480 γραμμών, διπλής πυκνότητας (480i). Το SD αποδίδει ποιότητα εικόνας μεταξύ του HD και της υφιστάμενης αναλογικής μεθόδου. Αποδίδει δύο φορές μεγαλύτερη ποιότητα εικόνας σε σύγκριση με την αναλογική τηλεόραση.
SRS TS XT	Αυτή η δυνατότητα αποδίδει δυνατό και ζωντανό τρισδιάστατο ήχο, όπως τα ηχεία 5.1 καναλιών, χρησιμοποιώντας ηχεία 2 καναλιών. Έχει υψηλή απόδοση με είσοδο στερεοφωνικού σήματος.

Σωστή απόρριψη

Σωστή Διάθεση αυτού του Προϊόντος (Απορρίμματα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού) - Μόνον για την Ευρώπη

Τα σήματα που εμφανίζονται επάνω στο προϊόν ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύουν ότι δεν θα πρέπει να ρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής του. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να το διαχωρίσετε από άλλους τύπους απορριμμάτων και να το ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με τον πωλητή απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτό το προϊόν για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.v

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου πώλησης. Το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να αναμιγνύεται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Αρχή

Οι πληροφορίες αυτού του εγγράφου ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς ειδοποίηση.

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Η αναπαραγωγή με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς τη γραπτή άδεια της Samsung Electronics Co., Ltd. απαγορεύεται αυστηρά.

Η Samsung Electronics Co., Ltd. δεν φέρει καμία ευθύνη για σφάλματα στο παρόν έγγραφο ή για έμμεσες ή παρεπόμενες ζημιές που έχουν σχέση με την προμήθεια, την απόδοση ή τη χρήση αυτού του υλικού.

Η ονομασία Samsung είναι σήμα κατατεθέν της Samsung Electronics Co., Ltd. Οι ονομασίες Microsoft, Windows και Windows NT είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation. Οι ονομασίες VESA, DPM και DDC είναι σήματα κατατεθέντα της Video Electronics Standard Association. Η ονομασία και το λογότυπο ENERGY STAR® είναι σήματα κατατεθέντα της U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Όλες οι άλλες ονομασίες προϊόντων που αναφέρονται σε αυτό το έγγραφο μπορεί να είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων εταιρειών.

SRS (●) TruSurround XT, SRS and (●) Symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.